Fisheries and Oceans / Pêches et Océans

Canadä

METRIC / MÉTRIQUE

WATER LEVELS

Tidal Highs and Lows

NIVEAUX D'EAU

Hauteurs de pleine et basse mer

1983

86-02625/

Gauge Station Index (alphabetical)

Répertoire des stations (alphabétique)

Station	Page
Argentia, Nfld. (0835)	24
Baie-Comeau, Que. (2840)	59
Bamfield, B.C. (8545)	174
Batiscan, Que. (3345)	102
Bella Bella, B.C. (8976)	186
Boutilier Pt., N.S. (0482)	14
Campbell River, B.C. (8074)	162
Cap a la Roche, Que. (3335)	98
Champlain, Que. (3350)	106
Charlottetown, P.E.I. (1700)	36
Churchill, Man. (5010)	126
Dalhousie, N.B. (2165)	40
Fulford Hbr., B.C. (7330)	142
Grondines, Que. (3325)	94
Gros Cacouna, Que. (3125)	79
Halifax, N.S. (0490)	16
Harrington-Harbour, Que. (2550)	47
Neuville, Que. (3280)	86
New Westminster, B.C. (7654)	150
Parkers Cove, N.S. (0320)	6
Patricia Bay, B.C. (7277)	138
Pictou, N.S. (1630)	32
Point Atkinson, B.C. (7795)	158
Pointe-au-Pere, Que. (2980)	67
Port Alberni, B.C. (8575)	178
Port-Alfred, Que. (3460)	122
Port aux Basques, Nfld. (0665)	20
Port Hardy, B.C. (8408)	166
Port Renfrew, B.C. (8525)	170
Port-Saint-Francois, Que. (3365)	114
Portneuf, Que. (3300)	90
Prince Rupert, B.C. (9354)	190
Quebec (Lauzon), Que. (3250)	82
Queen Charlotte City, B.C. (9850)	194
Riviere-au-Renard, Que. (2330)	43
Sainte-Anne-des-Monts, Que. (2935)	63
Saint-Francois, Que. (3100)	75
Saint John, N.B. (0065)	2
Saint-Joseph-de-la-Rive, Que. (3057)	71
Sept-Iles, Que. (2780)	55
Sooke, B.C. (7020)	130
Steveston, B.C. (7607)	146
St. John's, Nfld. (0905)	28
Tadoussac, Que. (3425)	118
Tofino, B.C. (8615)	182
Trois-Rivieres, Que. (3360)	110
Vancouver, B.C. (7735)	154
Victoria, B.C. (7120)	134
West St. Modeste (Labrador), Nfld. (2595)	51
Yarmouth, N.S. (0365)	10

1983

WATER LEVELS

Tidal Highs and Lows

Metric Units

Tides, Currents, and Water Levels
Canadian Hydrographic Service
Department of Fisheries and Oceans
Ottawa K1A 0E6
1985

NIVEAUX D'EAU

Hauteurs de pleine et basse mer

Unités Métriques

Marées, courants et niveaux de l'eau
Service hydrographique du Canada
Ministère des Pêches et des Océans
Ottawa K1A 0E6
1985

© Minister of Supply and Services Canada 1986

Hydrographic Chart Distribution Office
Department of Fisheries and Oceans
P.O.Box 8080, 1675 Russell Rd.
Ottawa, Canada K1G 3H6
Catalog no. Fs 75-305/1983-2
ISBN 0-662-54242-8
ISSN 0706-2354

Ottawa 1986

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1986

Bureau de distribution des cartes marines
Ministère des Pêches et des Océans
Boite postale 8080, 1675 chemin Russell
Ottawa, Canada K1G 3H6
No de catalogue Fs 75-305/1983-2
ISBN 0-662-5425-2
ISSN 0706-2354

Ottawa 1986

Contents

Introduction vii

Maps of Gauge Locations ix

Gauge Station Index and Information xv

Tidal Highs and Lows – See Index, page xvi

Table des matières

Introduction vii

Cartes de l'emplacement des stations ix

Répertoire des stations et renseignements connexes xv

Hauteurs de pleine et basse mer – voir répertoire, page xvi

Published by	Publié par
Fisheries and Oceans	Pêches et Océans
Scientific Information and Publications Branch	Direction de l'information et des publications scientifiques

Ottawa K1A 0E6

Preface

The Canadian Hydrographic Service of the Department of Fisheries and Oceans (DFO) maintains a network of permanent water level gauging stations on the Great Lakes, the St. Lawrence River and on the Atlantic, Pacific and Arctic coasts of Canada. The stations on the Atlantic and Arctic coasts are operated solely by the Canadian Hydrographic Service. Elsewhere they are operated and maintained by the Water Survey of Canada, Department of the Environment under the control of the Canadian Hydrographic Service and in accordance with the terms of a Memorandum of Understanding between the two departments.

Processing of the data is carried out jointly by the regional offices of the Canadian Hydrographic Service and Water Survey of Canada, and by the Marine Environmental Data Services Branch of DFO. The archiving of data and compilation of this book are carried out by the Marine Environmental Data Services Branch.

Commencing in 1981 the annual summary of daily mean water level data for permanent gauging stations on the Great Lakes, on the Ottawa River from Ottawa downstream, on Lake Simcoe and on the St. Lawrence River from Kingston downstream to Lake St. Peter is published by Environment Canada in the publication "Surface Water Data" and is available from:

Director, Water Resources Branch
Department of the Environment
Ottawa, Ontario
K1A 0E7

Préface

Le Service hydrographique du Canada du ministère des Pêches et des Océans (MPO) fait fonctionner un réseau de stations permanentes de mesure des niveaux d'eau installées au bord des Grands Lacs, du fleuve Saint-Laurent et sur les côtes de l'Atlantique, du Pacifique et de l'Arctique. Les stations des côtes de l'Atlantique et de l'Arctique sont sous la responsabilité exclusive du Service hydrographique du Canada. Dans les autres régions, les stations sont relevées et entretenues par la division des relevés hydrologiques du Canada du ministère de l'Environnement, sous le contrôle du Service hydrographique du Canada et conformément aux dispositions d'un protocole d'entente entre les deux ministères.

Les données sont traitées conjointement par les bureaux régionaux du Service hydrographique du Canada et de la division des relevés hydrologiques du Canada et par la direction du service des données sur le milieu marin du MPO. L'archivage des données et la compilation du présent manuel sont effectués par la direction du service des données sur le milieu marin.

Depuis 1981, Environnement Canada résume dans la publication annuelle "Données sur les eaux de surface" les données sur les niveaux d'eau moyens journaliers recueillies aux stations permanentes des Grands Lacs, de la rivière des Outaouais en aval depuis Ottawa, du lac Simcoe et du fleuve Saint-Laurent en aval depuis Kingston jusqu'au lac Saint-Pierre. Vous pouvez l'obtenir en vous adressant à:

Directeur, Direction des ressources en eau
Ministère de l'Environnement
Ottawa (Ontario)
K1A 0E7

Data collected at the stations prior to 1981 were published by the Canadian Hydrographic Service in the annual publication "Water Levels: Daily Means;" this publication was discontinued in 1981. Data for stations downstream from Lake St. Peter on the St. Lawrence River and on the marine coasts will continue to be published annually by DFO in "Water Levels — Tidal Highs and Lows." Historical summaries of data for all stations will be published regularly by DFO in "Monthly and Yearly Mean Water Levels."

Les données recueillies à ces stations avant 1981 étaient publiées par le Service hydrographique du Canada dans la publication annuelle "Niveaux d'eau: moyennes journalières;" cette publication a été abolie en 1981. Le MPO continuera de publier chaque année les données pour les stations en aval du lac Saint-Pierre sur les rives du fleuve Saint-Laurent et sur les côtes maritimes dans "Niveaux d'eau — Hauteurs de pleine et basse mer." De plus, il publiera périodiquement les résumés chronologiques des données pour toutes les stations dans "Moyennes mensuelles et annuelles des niveaux d'eau."

Introduction

GENERAL INFORMATION

The water levels in this book have been derived from records obtained at the various permanent gauge stations operated by the Water Survey of Canada for the Canadian Hydrographic Service. The majority of the water level gauges are float operated, but some are pressure actuated. Most of them record in analogue form on a continuous strip chart, but some record in digital form on punched paper tape at fixed time intervals, usually 15 minutes. At tidal stations, where local seiche action is frequently present, the analogue records are smoothed over periods of several minutes before the hourly levels are extracted; the extreme levels, however, are read from the unsmoothed record. Hourly levels and extreme levels are taken directly from the digital readings without averaging or interpretation. If, however, there is a time error in the digital data, the hourly level is obtained by linear interpolation to the correct time. All times quoted are for the Standard Time zone in which the gauge is located, and this is indicated by the appropriate initials in the listings (e.g. AST for Atlantic Standard Time).

Maps of Gauge Locations

On these the gauge locations are marked with solid triangles and identified by station number.

Gauge Station Index and Information

In this index the gauge stations are grouped and listed in geographic sequence. The station number is given in parentheses following the name, to permit identification on the maps of gauge locations. The location is also identified by its latitude and longitude. Letters in the comment column identify pressure gauges, digital recorders, and other special situations as indicated by the footnotes. The page numbers refer to the location of the data in this book. At the right of the index the reference datum is identified and the elevations of the controlling bench mark and of chart datum are listed relative to this reference datum, with the exception that when chart datum is also the reference datum its elevation is given relative to International Great Lakes Datum (IGLD) or Canadian Geodetic Datum (GD).

Tables of Tidal High and Low Waters

These tables show the times and heights of high and low water as recorded day by day at the permanent gauge locations at which there is significant tidal fluctuation. Times are in hours and minutes, and heights are in metres above chart datum. At some stations on the tidal section of a river seasonal fluctuations in level render the extraction of highs and lows impracticable at certain times of the year.

Supplementary Data

Water level data for all periods of record from existing and discontinued gauges are archived as observed values and in various processed forms by the Marine Environmental Data Services Branch, Department of Fisheries and Oceans, Ottawa, Canada. Information that is not published in the Water Level books may be available upon request.

Introduction

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Les niveaux d'eau indiqués dans la publication proviennent de données recueillies aux diverses stations permanentes de la Division des relevés hydrologiques du Canada pour le compte du Service hydrographique du Canada. La majorité des limnimètres opèrent à l'aide d'un flotteur, mais certains sont à pression. La plupart enregistrent une trace analogique sur bande continue, mais quelques-uns perforent la valeur numérique codifiée du niveau d'eau sur ruban de papier, à des intervalles de temps déterminés, habituellement à toutes les 15 minutes. La présence des seiches en certains sites demande qu'on lisse la trace analogique sur des périodes de plusieurs minutes avant de calculer les niveaux horaires; les valeurs extrêmes sont cependant obtenues à partir des données non lissées. Les niveaux horaires et extrêmes sont obtenus directement à partir des données numériques, sans établissement de la moyenne ni interprétation. Si une erreur d'ordre temporel s'introduit dans les enregistrements numériques, on détermine le niveau horaire par interpolation linéaire au temps exact. Toutes les heures indiquées le sont dans l'heure normale du fuseau où se trouve la station, identifiée au moyen d'initiales (exemple, HNA signifie heure normale de l'Atlantique)

Cartes de l'emplacement des stations

Sur ces cartes, l'emplacement des stations est indiqué à l'aide de triangles pleins et d'un chiffre

Répertoire des stations et renseignements connexes

Dans ce répertoire, les stations sont classées et énumérées dans l'ordre géographique. Le numéro de la station est donné entre parenthèses, immédiatement après le nom, ce qui permet de la repérer sur la carte. Leur position est également indiquée à l'aide des coordonnées géographiques. Les lettres figurant dans la colonne des remarques désignent les jauges de pression, les enregistreurs numériques ou d'autres cas comme l'expliquent les notes en bas de page. Les numéros des pages indiquent où se trouvent les données dans la publication. Le niveau de référence figure à droite du répertoire, et l'altitude des bornes-repères et du zéro des cartes est donnée en fonction de ce niveau de référence, sauf que lorsque le zéro des cartes se trouve également à être le niveau de référence, son altitude est donnée en fonction du repère international des Grands Lacs ou du plan de référence géodésique canadien.

Tableaux des pleines et basses mers

Ces tableaux indiquent les hauteurs des pleines et basses mers, ainsi que les heures auxquelles elles ont été enregistrées chaque jour dans des stations permanentes connaissant d'importantes oscillations marégraphiques. L'heure est donnée en heures et minutes, les hauteurs en mètres au-dessus du zéro des cartes. Dans certaines stations situées le long d'un tronçon d'un cours d'eau soumis à l'action de la marée, les variations saisonnières du niveau d'eau rendent impossibles, en certaines périodes de l'année, la détermination de la hauteur des pleines et basses mers.

DATUM PLANES OF REFERENCE

International Great Lakes Datum (IGLD) 1955

This is a mean sea level datum based on the mean water level at Pointe-au-Père, Quebec, over the years 1941-1956. The datum was extended from Pointe-au-Père by precise land levelling and water level transfers to the head of the Great Lakes. The dynamic unit of elevation is used, being equal to the standard unit of length times the ratio of standard gravity at 45° latitude to standard gravity at the latitude of observation.

Canadian Geodetic Datum (GD)

This is a mean sea level datum based on mean water levels prior to 1910 at Yarmouth, Halifax, Pointe-au-Père, Vancouver and Victoria. An interconnecting national network of precise level lines has been observed and adjusted to extend this datum throughout the country. The orthometric unit of elevation is used, being simply the standard unit of length.

Chart Datum (CD)

This is a local low-water datum below which soundings on charts are referred. It is a level below which the local water level will seldom fall. On the Great Lakes a common chart datum is used throughout each individual lake. Along rivers chart datum is a sloping surface approximating the mean slope of the river surface at low stage. In tidal waters chart datum is the level of Lowest Normal Tides, a value which varies from place to place along the coast as the nature of the local tides varies.

Données supplémentaires

Les données relatives aux niveaux d'eau se rapportant à toutes les périodes d'observation et provenant de stations, tant en exploitation qu'abandonnées, sont conservées sous leur forme originale et après traitement par la Direction du Service des données sur le milieu marin, ministère des Pêches et Océans. On peut obtenir sur demande les renseignements non publiés.

PLANS DE RÉFÉRENCE

Repère international des Grands Lacs (IGLD) 1955

Il s'agit du niveau moyen de la mer, calculé à partir du niveau moyen de l'eau à Pointe-au-Père, Québec, entre 1941 et 1956. Le plan de référence a été établi par un report minutieux des données des nivellements de terrains et des niveaux d'eau, jusqu'à la tête des Grands Lacs. L'altitude est déterminée à l'aide d'une unité de mesure dynamique, égale au produit de l'étalon de longeur par le rapport de la gravité normale mesurée à 45° de latitude à la gravité normale déterminée sur les lieux d'observation.

Plan de référence géodésique canadien (GD)

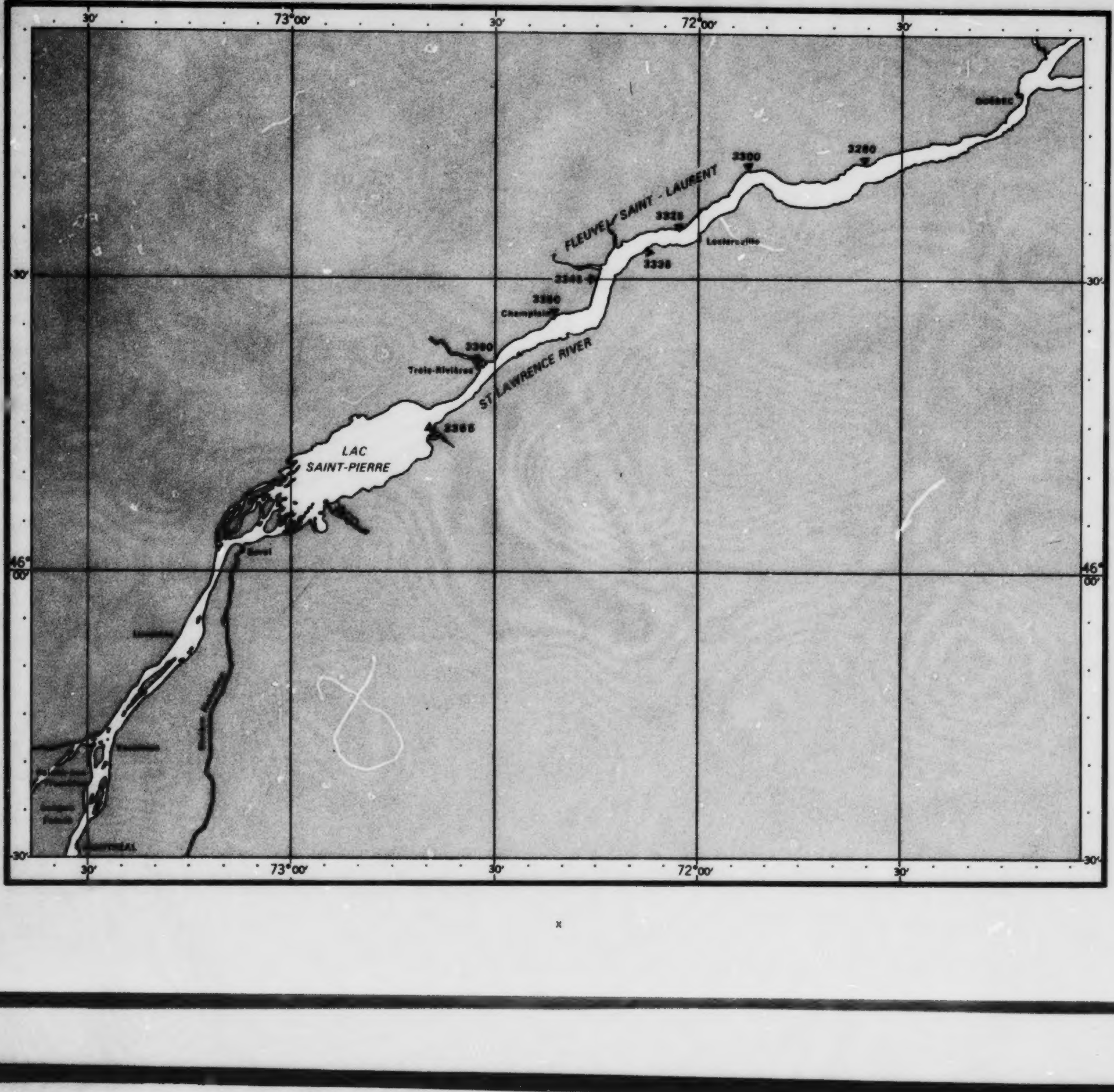
Il s'agit du niveau moyen de la mer calculé à partir des niveaux moyens de la mer mesurés, avant 1910, à Yarmouth, Halifax, Pointe-au-Père, Vancouver et Victoria. Afin de l'appliquer à l'ensemble du pays, on a établi et adapté un réseau national de lignes de nivellement déterminées avec précision. On utilise l'unité d'altitude orthométrique; il s'agit simplement de l'étalon de longeur.

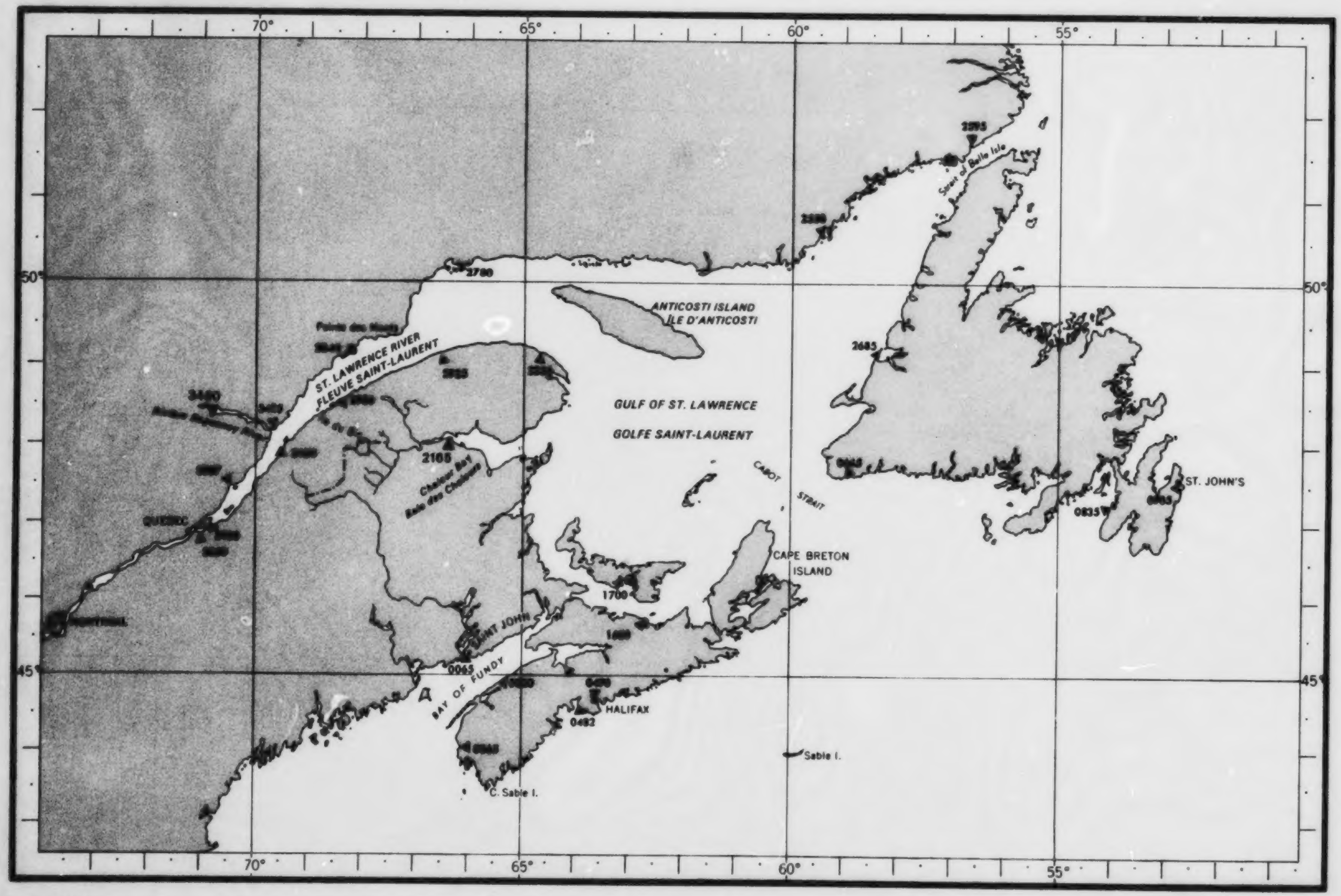
Zéro des cartes (CD)

C'est le niveau local des basses eaux au-dessous duquel les sondes sont indiquées sur les cartes. C'est le niveau au-dessous duquel les eaux descendront rarement. Pour chacun des Grands Lacs zéro des cartes est constant, mais il change d'un lac à l'autre. Le long des cours d'eau, le zéro des cartes correspond à une surface dont la pente équivaut approximativement à la pente moyenne de la surface du cours d'eau mesurée durant l'étiage. Dans les eaux à marée, le zéro correspond au niveau des marées normales les plus basses, lequel varie le long de la côte, d'un endroit à un autre, en fonction du type des marées locales.

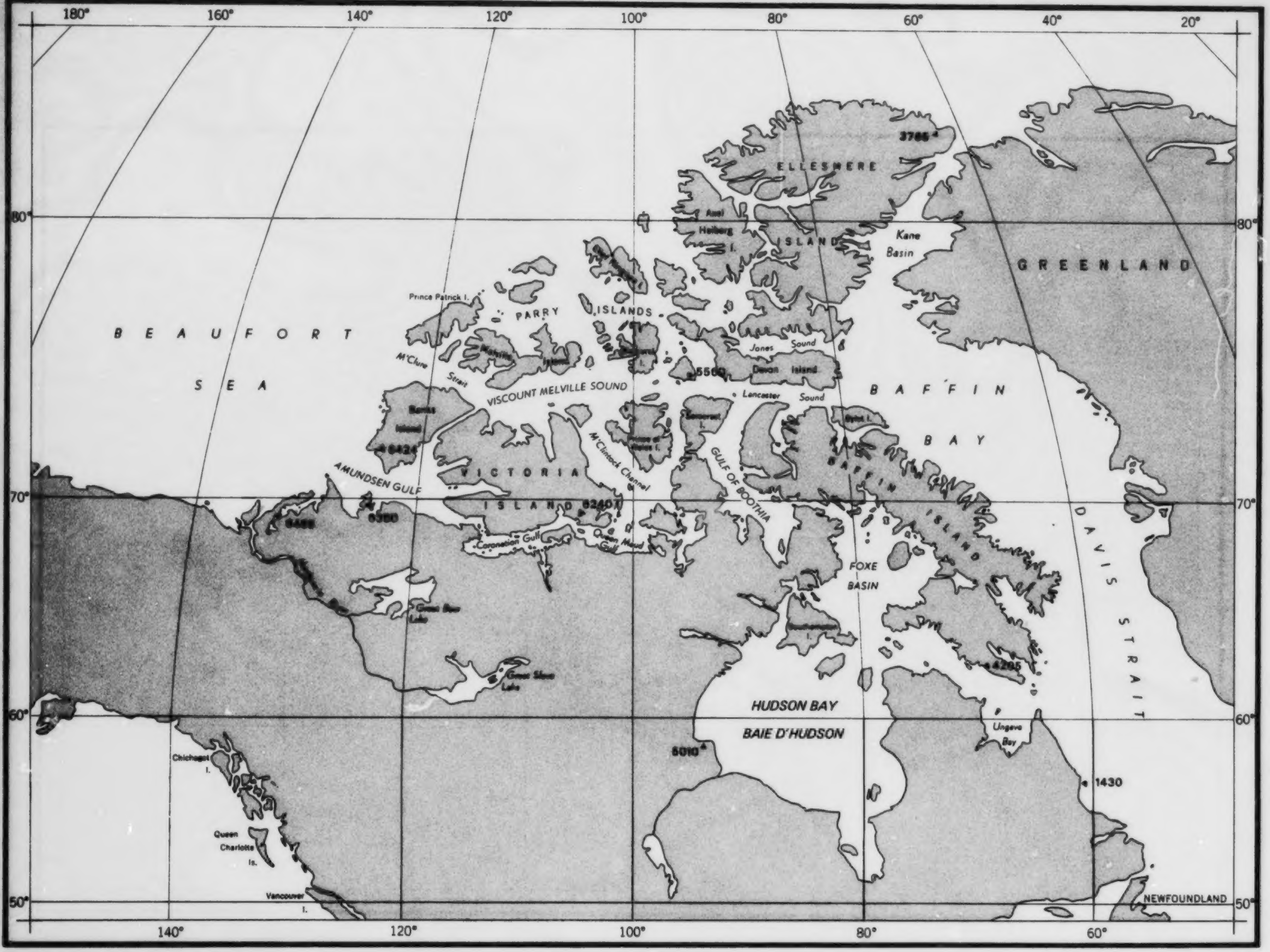
MAPS OF GAUGE LOCATIONS

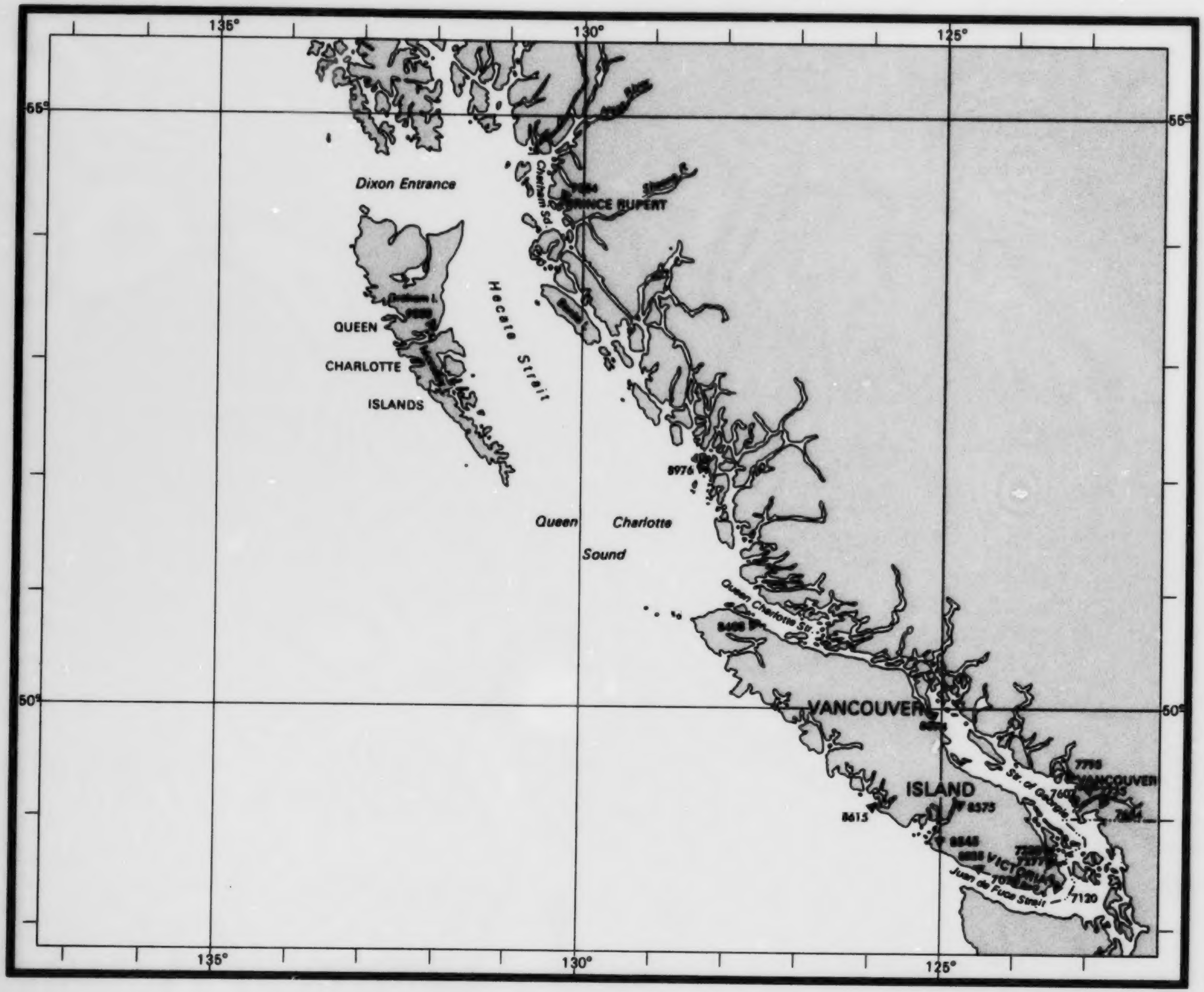
CARTES DE L'EMPLACEMENT DES STATIONS


73°00'
72°00'
30'
46°00'
FLEUVE SAINT - LAURENT
ST LAWRENCE RIVER
LAC SAINT-PIERRE
3280
3300
3325
3338
3340
3350
3360
3365
Champlain
Trois-Rivières
Sorel
MONTREAL



70°
65°
60°
55°
50°
45°
ST. LAWRENCE RIVER
FLEUVE SAINT-LAURENT
ANTICOSTI ISLAND
ÎLE D'ANTICOSTI
GULF OF ST. LAWRENCE
GOLFE SAINT-LAURENT
CABOT STRAIT
CAPE BRETON ISLAND
ST. JOHN'S
Strait of Belle Isle
Chaleur Bay
SAINT JOHN
BAY OF FUNDY
HALIFAX
Sable I.
C. Sable I.
2700
2685
2105
1700
0065
0482
0835


ELLESMERE
ISLAND
Axel
Heiberg
I.
Kane
Basin
GREENLAND
Prince Patrick I.
PARRY
ISLANDS
BEAUFORT
SEA
M'Clure
Strait
VISCOUNT MELVILLE SOUND
Jones
Sound
Devon Island
Lancaster
Sound
BAFFIN
BAY
Banks
Island
M'Clintock Channel
GULF OF BOOTHIA
BAFFIN
ISLAND
AMUNDSEN GULF
VICTORIA
ISLAND
Coronation Gulf
Queen Maud
Gulf
FOXE
BASIN
DAVIS
STRAIT
Great Bear
Lake
Great Slave
Lake
HUDSON BAY
BAIE D'HUDSON
Ungava
Bay
Chichagof
I.
Queen
Charlotte
Is.
Vancouver
I.
NEWFOUNDLAND
3765
5560
6424
6240
6500
4205
6010
1430
180°
160°
140°
120°
100°
80°
60°
40°
20°
80°
70°
60°
50°


135°
130°
125°
55°
50°
Dixon Entrance
Chatham Sd.
PRINCE RUPERT
QUEEN
CHARLOTTE
ISLANDS
Hecate Strait
8976
Queen
Charlotte
Sound
Queen Charlotte St.
VANCOUVER
ISLAND
8615
8575
8545
St. of Georgia
VANCOUVER
7795
7120
VICTORIA
Juan de Fuca Strait

Location and Station Number	Comments	Page No.	Latitude North	Longitude West	Bench Mark Elevation	Bench Mark Number	Reference Datum	Chart Datum Elevation
ST. LAWRENCE RIVER								
FLEUVE SAINT-LAURENT								IGLD (1955)
Port-Saint-Francois, Que. (3365)		114	46°16.35'	72°37.16'	3.910	POSF-2-1960	Chart Datum	2.926
Trois-Rivieres, Que. (3360)		110	46°20.10'	72°32.64'	5.888	RIV-1-1958	" "	2.865
Champlain, Que. (3350)		106	46°26.42'	72°20.42'	8.729	MMMCXXX	" "	2.195
Batiscan, Que. (3345)		102	46°30.04'	72°14.82'	6.340	CROWSFOOT	" "	1.859
Cap a la Roche, Que. (3335)		98	46°33.77'	72°06.38'	5.089	CAPA-6-1970	" "	0.640
Grondines, Que. (3325)		94	46°35.11'	72°02.34'	4.098	GROND-1-1958	" "	0.183
Portneuf, Que. (3300)		90	46°40.91'	71°52.72'	6.431	MMMCLIII	" "	-1.189
Neuville, Que. (3280)		86	46°41.79'	71°34.42'	9.236	NEUV-1-1958	" "	-1.402
Quebec (Lauzon), Que. (3250)		82	46°49.80'	71°09.93'	7.945	3162	" "	-2.045
Gros Cacouna, Que. (3125)		79	47°55.70'	69°30.80'	39.37	1238-G	" "	-2.62(GD)
Saint-Francois, Que. (3100)		75	46°59.79'	70°48.57'	27.047	69-L-159	" "	-2.591
Saint-Joseph-de-la-Rive, Que. (3057)		71	47°26.87'	70°21.93'	10.147	1049-B	" "	-2.947
Port-Alfred, Que. (3460)		122	48°20.07'	70°52.20'	21.571	79-L-003	" "	-2.645(GD)
Tadoussac, Que. (3425)		118	48°08.30'	69°42.88'	11.475	TAD-1-1967	" "	-2.435
Pointe-au-Pere, Que. (2980)		67	48°31.15'	68°28.42'	5.694	78-K-0066	" "	-2.280
Baie-Comeau, Que. (2840)		59	49°13.77'	68°07.88'	8.305	1121-R	" "	-1.807(GD)
Sainte-Anne-des-Monts, Que. (2935)		63	49°08.00'	66°29.00'	7.407	MCCCLXXXIX	" "	-1.588(GD)
Sept-Iles, Que. (2780)		55	50°11.80'	66°23.62'	5.650	STIL 2	" "	-1.414(GD)
Numéro et emplacement de la station	Remarques	Page	Latitude Nord	Longitude Ouest	Repère de nivellement Altitude	Numéro	Plan de Référence	Zéro des cartes

GAUGE STATION INDEX AND INFORMATION — REPERTOIRE DES STATIONS ET RENSEIGNEMENTS CONNEXES

Location and Station Number	Comments	Page No.	Latitude North	Longitude West	Bench Mark Elevation	Bench Mark Number	Reference Datum	Chart Datum Elevation
GULF OF ST. LAWRENCE **GOLFE SAINT-LAURENT**								
Pictou, N.S. (1630)		32	45°40.51'	62°42.09'	5.674	TS 1907	Chart Datum	-0.917(GD)
Charlottetown, P.E.I. (1700)		36	46°13.84'	63°07.32'	5.067	TS-1-1949	" "	-1.683(GD)
Dalhousie, N.B. (2165)		40	48°04.37'	66°22.87'	4.118	3-1964	" "	-1.439(GD)
Riviere-au-Renard, Que. (2330)		43	48°59.83'	64°23.00'	3.371	2-1968	" "	-1.100(GD)
Harrington Hbr., Que. (2550)		47	50°29.81'	59°28.68'	3.257	HS "5"	" "	
West St. Modeste (Labrador), Nfld. (2595)	d	51	51°35.80'	56°42.10'	14.403	W.S.C.-1	" "	
Lark Harbour, Nfld. (2685)		-	49°06.08'	58°21.88'	3.148	76-F-032	" "	
ATLANTIC COAST AND BAY OF FUNDY **CÔTE DE L'ATLANTIQUE ET BAIE DE FUNDY**								
Saint John, N.B. (0065)	d	2	45°16.06'	66°03.76'	10.796	TS 1924	Chart Datum	-4.191(GD)
Parkers Cove, N.S. (0320)	d*	6	44°48.00'	65°32.00'	9.276	69-N-019	" "	-4.417(GD)
Yarmouth, N.S. (0365)		10	43°50.20'	66°07.30'	9.859	YAR-2	" "	-2.301(GD)
Boutilier Pt., N.S. (0482)		14	44°39.33'	63°57.35'	3.610	TS-1-1968	" "	-0.956(GD)
Halifax, N.S. (0490)		16	44°39.66'	63°35.23'	4.621	TS-1-1953	" "	-1.064(GD)
Port aux Basques, Nfld. (0665)		20	47°34.47'	59°08.41'	5.613	WSC #1	" "	-1.108(GD)
Argentia, Nfld. (0835)	d	24	47°18.00'	53°59.00'	4.136	WSC #3-1971	" "	-1.198(GD)
St. John's, Nfld. (0905)		28	47°33.50'	52°42.60'	3.602	77-K	" "	-0.815(GD)
Nain, Labrador, Nfld. (1430)		-	56°32.52'	61°41.42'	8.681	YARD	" "	
Numéro et emplacement de la station	Remarques	Page	Latitude Nord	Longitude Ouest	Repère de nivellement Altitude	Repère de nivellement Numéro	Plan de Référence	Zéro des cartes

d Digital recorder - Enregistreur digital   * Pressure operated gauge - Limnimétre operant à pression

GAUGE STATION INDEX AND INFORMATION — REPERTOIRE DES STATIONS ET RENSEIGNEMENTS CONNEXES

Location and Station Number	Comments	Page No.	Latitude North	Longitude West	Bench Mark Elevation	Bench Mark Number	Reference Datum	Chart Datum Elevation
ARCTIC AND HUDSON BAY **L'ARCTIQUE ET LA BAIE D'HUDSON**								
Alert, N.W.T. (3765)	d*	-	82°30.00'	62°19.00'	3.106	BM-3-1960	Chart Datum	
Lake Harbour, N.W.T. (4205)	d*	-	62°51.00'	69°53.00'	10.583	3-1970	" "	
Churchill, Man. (5010)		126	58°46.48'	94°11.42'	6.130	566-D	" "	-2.441(GD)
Resolute, N.W.T. (5560)	d*	-	74°41.02'	94°53.44'	8.619	3-1970	" "	
Cambridge Bay, N.W.T. (6240)	*	-	69°06.71'	105°03.54'	4.221	SPIKE	" "	
Cape Parry, N.W.T. (6360)	d*	-	70°08.96'	124°40.05'	3.288	4-1968	" "	
Sachs Harbour, N.W.T. (6424)	*	-	71°58.00'	125°15.00'	1.485	SH-2-1971	" "	
Tuktoyaktuk, N.W.T. (6485)	*	-	69°24.99'	132°58.07'	3.064	1-1966	" "	
PACIFIC COAST **CÔTE PACIFIQUE**								
Sooke, B.C. (7020)		130	48°22.00'	123°44.00'	2.903	1-1958	Chart Datum	
Victoria, B.C. (7120)		134	48°25.47'	123°22.17'	4.694	737-J	" "	-1.878(GD)
Patricia Bay, B.C. (7277)		138	48°39.00'	123°27.00'	5.016	1-1978	" "	-2.212(GD)
Fulford Hbr., B.C. (7330)		142	48°45.84'	123°26.90'	3.708	1-1952	" "	
Steveston, B.C. (7607)		146	49°07.40'	123°10.80'	3.290	77-C-008	" "	-2.200(GD)
New Westminster, B.C. (7654)		150	49°12.21'	122°54.41'	4.190	77-C-072	" "	-0.800(GD)
Vancouver, B.C. (7735)		154	49°17.35'	123°06.98'	12.849	Customs	" "	-2.975(GD)
Numéro et emplacement de la station	Remarques	Page	Latitude Nord	Longitude Ouest	Repère de nivellement Altitude	Repère de nivellement Numéro	Plan de Référence	Zéro des cartes

d Digital recorder - Enregistreur digital * Pressure operated gauge - Limnimètre operant à pression

Location and Station Number	Comments	Page No.	Latitude North	Longitude West	Bench Mark Elevation	Bench Mark Number	Reference Datum	Chart Datum Elevation
PACIFIC COAST (cont'd) **<u>CÔTE PACIFIQUE (suite)</u>**								
Point Atkinson, B.C. (7795)		158	49°20.26'	123°15.15'	6.501	118-1950	Chart Datum	-3.041(GD)
Campbell River, B.C. (8074)		162	50°01.00'	125°14.00'	6.539	76-C-267	" "	-2.917(GD)
Port Hardy, B.C. (8408)		166	50°43.36'	127°29.20'	5.271	9-1963	" "	
Port Renfrew, B.C. (8525)		170	48°33.32'	124°25.16'	5.026	1-1957	" "	
Bamfield, B.C. (8545)		174	48°50.32'	125°08.00'	3.736	2-1969	" "	
Port Alberni, B.C. (8575)		178	49°14.00'	124°49.00'	3.404	2-1959	" "	-1.848(GD)
Tofino, B.C. (8615)		182	49°09.30'	125°54.50'	4.036	3-1958	" "	-2.095(GD)
Bella Bella, B.C. (8976)		186	52°09.80'	128°08.40'	7.547	20-1975	" "	
Prince Rupert, B.C. (9354)		190	54°18.90'	130°19.70'	9.904	651-1944	" "	-3.834(GD)
Queen Charlotte City, B.C. (9850)		194	53°15.00'	132°04.00'	6.969	8-1965	" "	
Numéro et emplacement de la station	Remarques	Page	Latitude Nord	Longitude Ouest	Repère de nivellement Altitude	Numéro	Plan de Référence	Zéro des cartes

STATION 65 SAINT JOHN N B

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0102	7.21
				0718	1.58
			SU	1321	7.59
			DI	1930	1.63
2			17	0136	7.32
				0751	1.73
			MO	1354	7.26
			LU	2008	1.43
3			18	0213	7.17
				0824	1.54
			TU	1428	7.29
			MA	2045	1.31
4	0311	7.44	19	0255	7.08
	0926	.80		0903	1.62
TU	1522	7.85	WE	1509	7.09
MA	2202	.65	ME	2126	1.21
5	0411	7.55	20	0336	6.92
	1028	1.26		0946	1.57
WE	1640	7.39	TH	1555	6.99
ME	2301	1.11	JE	2211	1.36
6	0511	7.30	21	0419	6.87
	1135	1.36		1031	1.61
TH	1743	7.24	FR	1638	6.76
JE			VE	2253	1.42
7	0003	1.67	22	0507	6.90
	0612	7.46		1121	1.53
FR	1228	1.67	SA	1727	6.71
VE	1845	7.21	SA	2348	1.55
8	0108	1.69	23	0600	7.05
	0719	7.37		1216	1.43
SA	1341	1.66	SU	1828	6.78
SA	1950	6.82	DI		
9	0207	1.40	24	0044	1.65
	0814	7.00		0701	7.41
SU	1438	1.40	MO	1319	1.50
DI	2047	6.81	LU	1935	7.10
10	0258	1.52	25	0152	1.40
	0904	7.26		0758	7.51
MO	1521	1.38	TU	1425	1.16
LU	2140	6.86	MA	2033	7.17
11	0351	1.70	26	0250	1.34
	1000	7.60		0858	7.64
TU	1623	1.43	WE	1524	.74
MA	2223	7.13	ME	2134	7.34
12	0440	1.82	27	0344	.91
	1035	7.50		0955	7.85
WE	1703	1.29	TH	1620	.30
ME	2309	7.21	JE	2231	7.52
13	0528	1.65	28	0442	.63
	1126	7.56		1051	8.24
TH	1750	1.22	FR	1714	.19
JE	2355	7.12	VE	2327	7.84
14	0602	1.50	29	0541	.66
	1203	7.51		1145	8.45
FR	1823	1.04	SA	1808	.07
VE			SA		
15	0026	7.05	30	0017	8.11
	0636	1.44		0633	.42
SA	1239	7.53	SU	1237	8.51
SA	1901	1.19	DI	1901	-.09
			31	0109	8.22
				0728	.47
			MO	1337	8.49
			LU	1956	.12

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0151	8.05	16	0142	7.50
	0804	.51		0753	1.23
TU	1407	8.11	WE	1356	7.62
MA	2030	.40	ME	2008	1.05
2	0245	7.83	17	0218	7.41
	0902	.70		0826	1.17
WE	1506	7.78	TH	1435	7.57
ME	2127	.77	JE	2052	1.13
3	0337	7.67	18	0257	7.56
	1001	1.26		0912	1.26
TH	1609	7.75	FR	1517	7.32
JE	2232	1.35	VE	2133	1.25
4	0440	7.60	19	0339	7.36
	1107	1.51		1000	1.48
FR	1711	7.21	SA	1603	7.10
VE	2330	1.58	SA	2217	1.55
5	0539	7.26	20	0428	7.15
	1209	1.84		1043	1.47
SA	1807	6.73	SU	1648	6.93
SA			DI	2305	1.64
6	0026	1.77	21	0517	7.33
	0642	6.93		1142	1.61
SU	1307	1.70	MO	1746	7.04
DI	1913	6.61	LU		
7	0134	1.81	22	0008	1.71
	0750	7.05		0618	7.33
MO	1410	1.57	TU	1244	1.35
LU	2011	6.87	MA	1900	7.00
8	0227	2.20	23	0115	1.53
	0850	7.18		0730	7.61
TU	1502	2.04	WE	1354	1.40
MA	2109	6.89	ME	2010	7.29
9	0319	1.98	24	0218	1.48
	0935	7.16		0828	7.84
WE	1555	1.80	TH	1454	1.04
ME	2200	6.86	JE	2111	7.64
10	0400	1.95	25	0322	1.11
	1017	7.25		0952	8.16
TH	1632	1.37	FR	1602	.66
JE	2235	6.75	VE	2216	7.83
11	0448	1.56	26	0426	.69
	1056	7.20		1041	8.26
FR	1715	1.09	SA	1700	.38
VE	2325	6.95	SA	2311	8.02
12	0523	1.68	27	0527	.51
	1132	7.54		1132	8.41
SA	1756	1.30	SU	1754	.13
SA			DI		
13	0001	7.18	28	0002	8.16
	0607	1.63		0615	.18
SU	1212	7.52	MO	1220	8.40
DI	1830	1.01	LU	1847	-.06
14	0032	7.24			
	0642	1.14			
MO	1245	7.62			
LU	1902	1.14			
15	0109	7.61			
	0716	1.27			
TU	1320	7.66			
MA	1935	.94			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0051	8.28	16	0039	7.69
	0705	.32		0652	1.02
TU	1313	8.31	WE	1257	7.68
MA	1931	.19	ME	1908	1.02
2	0138	8.14	17	0116	7.74
	0757	.45		0726	1.01
WE	1402	8.24	TH	1334	7.64
ME	2014	.69	JE	1944	.96
3	0221	8.18	18	0150	7.67
	0856	.69		0809	.91
TH	1449	7.67	FR	1411	7.57
JE	2109	.92	VE	2021	1.09
4	0313	7.57	19	0229	7.74
	0934	1.00		0848	1.06
FR	1535	7.24	SA	1457	7.54
VE	2152	1.21	SA	2107	1.43
5	0357	7.43	20	0312	7.81
	1022	1.14		0937	1.30
SA	1625	6.88	SU	1539	7.51
SA	2247	1.38	DI	2157	1.59
6	0449	7.11	21	0402	7.71
	1115	1.53		1032	1.35
SU	1721	6.78	MO	1643	7.30
DI	2350	1.68	LU	2248	1.73
7	0558	6.76	22	0500	7.72
	1216	1.78		1124	1.64
MO	1836	6.60	TU	1740	7.35
LU			MA	2359	1.99
8	0046	2.11	23	0607	7.62
	0656	6.81		1238	1.57
TU	1320	1.94	WE	1849	7.10
MA	1940	6.60	ME		
9	0145	2.28	24	0105	1.82
	0800	6.82		0715	7.61
WE	1424	2.01	TH	1351	1.37
ME	2039	6.71	JE	2003	7.30
10	0251	2.11	25	0213	1.46
	0856	7.03		0829	7.66
TH	1520	1.78	FR	1454	1.02
JE	2132	6.90	VE	2107	7.59
11	0343	2.05	26	0321	1.30
	0948	7.26		0934	7.85
FR	1609	1.58	SA	1556	.83
VE	2216	7.13	SA	2204	7.66
12	0429	1.83	27	0415	.77
	1036	7.58		1029	8.14
SA	1656	1.54	SU	1650	.39
SA	2257	7.48	DI	2300	8.07
13	0505	1.71	28	0515	.53
	1114	7.65		1117	8.50
SU	1723	1.36	MO	1749	.47
DI	2331	7.56	LU	2347	8.36
14	0543	1.45	29	0602	.47
	1144	7.70		1208	8.45
MO	1800	1.10	TU	1830	.37
LU			MA		
15	0006	7.64	30	0031	8.23
	0616	1.25		0653	.38
TU	1221	7.80	WE	1257	7.98
MA	1838	1.05	ME	1915	.49
			31	0118	8.04
				0733	.57
			TH	1344	7.90
			JE	1953	.72

STATION 65 SAINT JOHN N B

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0158	7.95	16		
	0815	.63			
2			17		
3			18		
4			19		
5 TU MA	1750	6.66	20		
6 WE ME	0003	2.13	21		
	0613	6.88			
	1242	1.82			
	1853	6.59			
7 TH JE	0106	2.22	22		
	0712	6.81			
	1345	1.83			
	1951	6.65			
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30 SA SA	0750	.78
				1357	7.59
				2006	1.39

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0219	7.82	16 MO LU	0150	8.32
	0834	1.10		0814	.70
	1444	7.44		1424	7.76
	2055	1.70		2042	1.29
2 MO LU	0258	7.59	17 TU MA	0247	8.02
	0920	1.32		0906	.71
	1529	7.25		1521	7.67
	2145	2.06		2137	1.39
3 TU MA	0347	7.46	18 WE ME	0340	7.84
	1019	1.77		1007	.91
	1611	7.01		1619	7.50
	2233	2.38		2238	1.42
4 WE ME	0427	7.31	19 TH JE	0446	7.64
	1101	2.04		1113	.99
	1718	6.97		1722	7.36
	2336	2.54		2344	1.41
5 TH JE	0529	7.11	20 FR VE	0553	7.60
	1206	2.12		1216	1.11
	1815	6.86		1834	7.49
6 FR VE	0029	2.38	21 SA SA	0053	1.57
	0637	6.98		0700	7.55
	1301	1.99		1321	1.08
	1908	6.84		1937	7.54
7 SA SA	0134	2.18	22 SU DI	0200	1.29
	0740	6.92		0808	7.63
	1356	1.95		1424	1.14
	2002	6.96		2032	7.76
8 SU DI	0227	2.09	23 MO LU	0300	1.14
	0829	7.13		0904	7.67
	1445	1.92		1522	1.13
	2052	7.25		2123	7.91
9 MO LU	0313	1.92	24 TU MA	0349	1.00
	0912	7.37		0956	7.70
	1526	1.78		1614	1.19
	2135	7.52		2216	7.99
10 TU MA	0354	1.59	25 WE ME	0438	.90
	0957	7.47		1054	7.72
	1613	1.45		1709	1.15
	2217	7.72		2307	8.02
11 WE ME	0435	1.14	26 TH JE	0528	.76
	1038	7.61		1137	7.66
	1653	1.23		1752	1.20
	2257	7.81		2351	7.97
12 TH JE	0514	.92	27 FR VE	0608	.77
	1116	7.83		1217	7.60
	1732	1.10		1824	1.28
	2334	8.09			
13 FR VE	0559	.76	28 SA SA	0034	7.92
	1201	7.83		0654	.92
	1815	1.06		1300	7.56
				1909	1.46
14 SA SA	0014	8.12	29 SU DI	0116	7.77
	0642	.58		0738	.99
	1249	7.83		1343	7.39
	1900	1.10		1955	1.60
15 SU DI	0102	8.29	30 MO LU	0157	7.64
	0725	.57		0815	1.20
	1332	7.86		1423	7.25
	1947	1.19		2031	1.86
			31 TU MA	0241	7.61
				0900	1.48
				1504	7.19
				2111	2.14

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0318	7.42	16 TH JE	0334	7.95
				0958	.61
				1609	7.63
				2228	1.13
2			17 FR VE	0435	7.86
				1100	.89
				1704	7.65
				2325	1.30
3			18 SA SA	0530	7.63
				1158	1.05
				1808	7.64
4			19 SU DI	0035	1.33
				0640	7.49
				1302	1.21
				1911	7.67
5			20 MO LU	0128	1.27
				0736	7.43
				1355	1.30
				2002	7.73
6 MO LU	0736	6.98	21 TU MA	0233	1.16
	1353	1.80		0842	7.35
	2004	7.20		1457	1.32
				2107	7.76
7 TU MA	0227	1.79	22 WE ME	0336	1.09
	0828	7.15		0943	7.34
	1437	1.77		1557	1.38
	2046	7.50		2205	7.77
8 WE ME	0310	1.44	23 TH JE	0424	1.05
	0916	7.30		1029	7.42
	1529	1.53		1643	1.45
	2129	7.81		2248	7.85
9 TH JE	0357	1.07	24 FR VE	0506	1.03
	1003	7.39		1113	7.36
	1622	1.29		1721	1.51
	2220	7.82		2326	7.83
10 FR VE	0443	.65	25 SA SA	0547	1.08
	1051	7.53		1158	7.45
	1701	.96		1802	1.57
	2303	8.07			
11 SA SA	0532	.53	26 SU DI	0007	7.80
	1138	7.74		0628	1.03
	1751	.90		1235	7.27
	2355	8.23		1845	1.57
12 SU DI	0621	.40	27 MO LU	0055	7.67
	1228	7.82		0714	1.17
	1841	.81		1316	7.27
				1935	1.62
13 MO LU	0044	8.33	28 TU MA	0136	7.59
	0710	.29		0753	1.16
	1320	7.82		1402	7.16
	1932	.82		2005	1.79
14 TU MA	0140	8.25	29 WE ME	0211	7.45
	0801	.29		0833	1.35
	1417	7.77		1442	7.08
	2025	.97		2049	1.85
15 WE ME	0233	8.11	30 TH JE	0250	7.25
	0900	.47		0912	1.41
	1509	7.77		1517	6.96
	2125	1.01		2131	1.85

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 65 SAINT JOHN N B

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SA SA	0814 1036 1646 2305	7.99 .97 7.88 1.25
2			17 SU DI	0515 1127 1740	7.77 1.19 7.78
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14 TH JE	1859 2111	8.05 .88	29		
15 FR VE	0313 0938 1546 2205	8.17 .64 7.93 1.09	30		
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0421 1035	6.99 1.61	16 TU MA	0554 1207 1821	7.19 1.55 7.45
2 TU MA	2357	1.71	17 WE ME	0046 0656 1311 1923	1.41 6.96 1.75 7.29
3 WE ME	0605 1221 1837	6.90 1.79 7.27	18 TH JE	0145 0755 1408 2021	1.55 6.86 1.96 7.33
4 TH JE	0057 0704 1315 1927	1.62 6.95 1.70 7.44	19 FR VE	0243 0855 1502 2112	1.64 6.95 1.96 7.35
5 FR VE	0155 0805 1417 2024	1.33 7.08 1.51 7.72	20 SA SA	0337 0950 1600 2202	1.52 7.06 1.99 7.52
6 SA SA	0255 0904 1516 2127	1.01 7.31 1.27 7.98	21 SU DI	0423 1038 1648 2255	1.45 7.15 1.71 7.51
7 SU DI	0356 1002 1616 2223	.76 7.65 1.00 8.24	22 MO LU	0511 1117 1726 2330	1.31 7.20 1.65 7.61
8 MO LU	0452 1101 1717 2315	.39 7.94 .80 8.50	23 TU MA	0549 1158 1807	1.28 7.22 1.55
9 TU MA	0550 1156 1810	.14 8.21 .55	24 WE ME	0004 0623 1229 1837	7.47 1.08 7.24 1.35
10 WE ME	0012 0644 1251 1905	8.63 .06 8.23 .44	25 TH JE	0044 0659 1303 1916	7.47 1.03 7.21 1.28
11 TH JE	0111 0733 1345 2001	8.53 .16 8.17 .43	26 FR VE	0118 0735 1337 1951	7.41 1.10 7.28 1.36
12 FR VE	0207 0828 1441 2056	8.30 .33 8.16 .69	27 SA SA	0152 0807 1408 2024	7.42 1.25 7.35 1.42
13 SA SA	0301 0921 1532 2152	8.12 .67 8.01 .91	28 SU DI	0231 0841 1450 2102	7.33 1.31 7.33 1.45
14 SU DI	0357 1014 1628 2248	7.67 .84 7.73 1.05	29 MO LU	0309 0921 1531 2149	7.12 1.43 7.31 1.47
15 MO LU	0458 1108 1722 2343	7.50 1.23 7.56 1.31	30 TU MA	0356 1009 1620 2236	7.04 1.61 7.24 1.60
			31 WE ME	0446 1056 1704	6.94 1.71 7.21

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 65 SAINT JOHN N B

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0244	1.32	16	0223	1.88
	0848	7.96		0826	7.34
TH	1516	1.09	FR	1456	1.64
JE	2121	7.75	VE	2100	7.19
2	0330	1.15	17	0315	1.53
	0955	8.19		0916	7.49
FR	1616	.75	SA	1538	1.22
VE	2231	7.78	SA	2149	7.26
3	0442	1.03	18	0357	1.32
	1051	8.26		1005	7.56
SA	1704	.68	SU	1619	.87
SA	2317	7.75	DI	2230	7.37
4	0524	.99	19	0438	1.32
	1131	8.17		1040	8.00
SU	1753	.89	MO	1707	.59
DI			LU	2311	7.38
5	0003	7.89	20	0517	1.18
	0609	1.24		1122	8.10
MO	1215	8.32	TU	1748	.57
LU	1830	.83	MA	2353	7.45
6	0042	7.76	21	0603	.72
	0652	1.29		1213	7.98
TU	1258	8.07	WE	1836	.29
MA	1915	.98	ME		
7	0118	7.94	22	0058	7.66
	0716	2.29		0656	1.04
WE	1324	8.15	TH	1302	8.30
ME	2005	1.39	JE	1925	.77
8	0209	7.13	23	0141	8.33
	0818	1.87		0755	1.13
TH	1423	7.44	FR	1402	8.25
JE	2042	1.25	VE	2018	.63
9	0258	6.74	24	0234	7.67
	0900	1.81		0843	1.13
FR	1510	7.34	SA	1457	8.30
VE	2123	1.55	SA	2113	.90
10	0337	6.93	25	0327	7.77
	0949	1.97		0942	1.55
SA	1553	7.08	SU	1552	7.90
SA	2223	1.59	DI	2221	.98
11	0426	6.45	26	0429	7.48
	1036	1.98		1043	1.28
SU	1646	6.64	MO	1658	7.66
DI	2308	1.64	LU	2319	1.18
12	0520	6.55	27	0534	7.54
	1122	2.22		1148	1.35
MO	1736	6.78	TU	1800	7.20
LU	2349	2.19	MA		
13	0559	6.78	28	0017	1.12
	1221	2.20		0641	7.61
TU	1823	6.71	WE	1302	1.34
MA			ME	1911	7.43
14	0042	2.00	29	0118	2.11
	0651	6.96		0726	7.71
WE	1311	2.31	TH	1400	1.45
ME	1919	7.05	JE	2004	7.29
15	0130	2.14	30	0221	1.28
	0748	7.24		0835	7.76
TH	1412	1.96	FR	1453	1.19
JE	2035	6.94	VE	2106	7.19
			31	0312	1.26
				0928	7.79
			SA	1550	.96
			SA	2156	7.26

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 320 PARKERS COVE N S

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0020 [illegible] [illegible] 1911	8.57 [illegible] [illegible] -.03	16		
2 SU DI	0123 [illegible] 2000	8.34 [illegible] .02	17 MO LU	0116 [illegible] [illegible] 1955	7.73 [illegible] [illegible] 1.16
3 MO LU	0217 [illegible] 2056	8.31 [illegible] .22	18 TU MA	0158 [illegible] [illegible] 2029	7.61 [illegible] [illegible] 1.07
4 TU MA	[illegible] 2159	[illegible] .32	19 WE ME	0237 [illegible] [illegible] 2103	7.49 [illegible] [illegible] .87
5 WE ME	0802 [illegible] [illegible] 2258	7.89 [illegible] [illegible] .76	20		
6 TH JE	[illegible] [illegible] 1732	7.65 [illegible] 7.53	21 FR VE	1617 2242	7.18 1.05
7 FR VE	0601 [illegible] 1837	7.77 [illegible] 7.47	22 SA SA	0444 [illegible] [illegible] 2337	7.32 [illegible] [illegible] 1.30
8 SA SA	0100 [illegible] [illegible] 1945	1.37 [illegible] [illegible] 7.05	23 SU DI	0537 [illegible] 1804	7.39 [illegible] 7.18
9 SU DI	0815 [illegible] 2039	7.26 [illegible] 7.13	24 MO LU	0021 [illegible] [illegible] 1905	1.56 [illegible] [illegible] 7.50
10 MO LU	[illegible] [illegible] [illegible] 2124	1.29 [illegible] [illegible] 7.18	25 TU MA	0122 [illegible] [illegible] 2012	1.15 [illegible] [illegible] 7.63
11 TU MA	[illegible] [illegible] [illegible] 2209	1.36 [illegible] [illegible] 7.45	26 WE ME	0223 [illegible] [illegible] 2111	1.15 [illegible] [illegible] 7.81
12 WE ME	0430 [illegible] [illegible] 2252	1.38 [illegible] [illegible] 7.62	27 TH JE	0324 [illegible] [illegible] 2206	.57 [illegible] [illegible] 8.07
13 TH JE	0517	1.37	28 FR VE	0425 [illegible] [illegible] 2300	.38 [illegible] [illegible] 8.40
14 FR VE	1806	.06	29 SA SA	0521 [illegible] 2355	.36 [illegible] 8.71
15 SA SA	[illegible] [illegible] [illegible] 1843	7.47 [illegible] [illegible] .83	30 SU DI	0608 [illegible] 1835	.24 [illegible] -.04
			31 MO LU	0050 [illegible] [illegible] 1928	8.79 [illegible] [illegible] -.04

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14					
15					

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 320 PARKERS COVE N S

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0315	8.46
				0943	.27
			TH	1553	8.09
			JE	2206	.83
2	1011	1.47	17	0416	8.24
	1615	7.18		1040	.50
TH	2232	1.98	FR	1650	8.07
JE			VE	2306	.96
3	0433	7.27	18	0519	8.03
	1041	1.84		1143	.67
FR	1717	7.12	SA	1757	8.04
VE	2328	1.94	SA		
4	0530	7.16	19	0018	.99
	1152	1.63		0625	7.81
SA	1808	7.24	SU	1245	.82
SA			DI	1858	8.06
5	0021	1.99	20	0120	.93
	0624	7.23		0722	7.82
SU	1245	1.56	MO	1342	.96
DI	1857	7.30	LU	1952	8.14
6	0111	1.72	21	0216	.85
	0716	7.27		0827	7.77
MO	1330	1.44	TU	1441	1.01
LU	1947	7.52	MA	2049	8.15
7	0201	1.45	22	0311	.77
	0810	7.51		0924	7.74
TU	1426	1.30	WE	1535	1.09
MA	2034	7.84	ME	2144	8.21
8	0253	1.06	23	0358	.70
	0903	7.67		1011	7.80
WE	1506	1.16	TH	1617	1.32
ME	2117	8.19	JE	2227	8.28
9	0336	.64	24	0449	.69
	0948	7.79		1055	7.78
TH	1559	.82	FR	1700	1.26
JE	2206	8.30	VE	2311	8.25
10	0423	.26	25	0528	.73
	1036	7.91		1141	7.86
FR	1644	.59	SA	1748	1.31
VE	2253	8.60	SA	2350	8.24
11	0516	.16	26	0612	.75
	1116	8.15		1219	7.70
SA	1733	.51	SU	1822	1.32
SA	2337	8.78	DI		
12	0559	.02	27	0032	8.11
	1214	8.31		0651	.87
SU	1821	.51	MO	1300	7.73
DI			LU	1905	1.34
13	0029	8.96	28	0112	8.01
	0651	-.01		0735	.88
MO	1301	8.34	TU	1339	7.57
LU	1917	.49	MA	1949	1.52
14	0120	8.83	29	0147	7.90
	0742	0.00		0810	1.08
TU	1356	8.28	WE	1410	7.48
MA	2010	.56	ME	2028	1.60
15	0213	8.70	30	0233	7.70
	0843	.12		0850	1.15
WE	1455	8.23	TH	1452	7.40
ME	2107	.67	JE	2112	1.66

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 320 PARKERS COVE N S

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0401	8.40
				1021	.62
			SA	1632	8.29
			SA	2251	.95
2			17	0456	8.16
				1117	.91
			SU	1735	8.10
			DI	2353	1.01
3	0454	7.28	18	0605	7.83
	1107	1.40		1220	1.10
SU	1732	7.28	MO	1830	8.03
DI	2335	1.63	LU		
4	0539	7.15	19	0054	1.05
	1150	1.43		0701	7.57
MO	1807	7.42	TU	1315	1.31
LU			MA	1934	7.94
5	0029	1.55	20	0153	1.05
	0636	7.25		0804	7.55
TU	1250	1.57	WE	1411	1.42
MA	1859	7.60	ME	2025	7.95
6	0119	1.39	21	0249	.98
	0729	7.37		0900	7.49
WE	1347	1.33	TH	1508	1.42
ME	1952	7.77	JE	2118	8.06
7	0219	1.02	22	0336	1.13
	0843	7.52		0940	7.61
TH	1435	1.10	FR	1604	1.08
JE	2041	8.04	VE	2218	7.67
8	0309	.62	23	0426	.79
	0916	7.64		1033	7.48
FR	1525	.88	SA	1649	1.31
VE	2139	8.45	SA	2253	7.99
9	0400	.35	24	0511	.74
	1012	8.01		1123	7.68
SA	1627	.79	SU	1726	1.28
SA	2231	8.76	DI	2333	8.08
10	0450	.06	25	0548	.80
	1101	8.24		1158	7.74
SU	1710	.44	MO	1805	1.36
DI	2322	8.92	LU		
11	0548	-.14	26	0007	8.15
	1157	8.34		0618	.83
MO	1809	.30	TU	1239	7.71
LU			MA	1846	1.31
12	0017	8.97	27	0050	7.98
	0630	-.20		0709	.86
TU	1253	8.37	WE	1310	7.59
MA	1906	.34	ME	1923	1.25
13	0104	9.05	28	0119	7.96
	0728	-.24		0743	.90
WE	1351	8.57	TH	1349	7.37
ME	2000	.37	JE	2000	1.19
14	0209	8.88	29		
	0824	-.05			
TH	1437	8.47			
JE	2059	.46			
15	0303	8.57	30		
	0920	.25			
FR	1535	8.37			
VE	2150	.70			
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0401	7.29	16	0532	7.60
	1022	1.27		1144	1.29
MO	1629	7.46	TU	1756	7.82
LU	2247	1.46	MA		
2	0456	7.20	17	0015	1.12
	1103	1.31		0629	7.30
TU	1726	7.52	WE	1253	1.51
MA	2344	1.42	ME	1859	7.66
3	0551	7.24	18	0112	1.27
	1202	1.53		0736	7.24
WE	1820	7.64	TH	1353	1.73
ME			JE	2002	7.70
4	0045	1.32	19	0223	1.42
	0649	7.31		0830	7.33
TH	1302	1.45	FR	1443	1.74
JE	1913	7.82	VE	2052	7.77
5	0139	1.06	20	0313	1.29
	0749	7.45		0931	7.49
FR	1404	1.27	SA	1536	1.83
VE	2010	8.12	SA	2143	7.94
6	0237	.73	21	0403	1.07
	0851	7.78		1016	7.52
SA	1506	.98	SU	1625	1.29
SA	2113	8.45	DI	2232	7.90
7	0337	.39	22	0441	.99
	0956	8.11		1056	7.57
SU	1555	.66	MO	1701	1.38
DI	2206	8.77	LU	2307	8.01
8	0425	.02	23	0530	1.00
	1045	8.41		1135	7.67
MO	1700	.50	TU	1740	1.35
LU	2301	9.02	MA	2346	7.99
9	0526	-.15	24	0601	.87
	1139	8.72		1207	7.73
TU	1751	.30	WE	1820	1.18
MA	2358	9.19	ME		
10	0622	-.19	25	0017	7.97
	1226	8.81		0638	.81
WE	1843	.12	TH	1241	7.70
ME			JE	1852	1.00
11	0050	9.09	26	0055	7.87
	0714	-.18		0711	.85
TH	1331	8.72	FR	1311	7.77
JE	1939	.08	VE	1926	1.07
12	0136	8.82	27	0127	7.92
	0806	-.05		0743	.97
FR	1412	8.63	SA	1348	7.86
VE	2032	.18	SA	2000	1.21
13	0241	8.57	28	0202	7.84
	0853	.21		0818	1.13
SA	1511	8.49	SU	1420	7.84
SA	2130	.56	DI	2042	1.25
14	0337	8.19	29	0245	7.62
	0956	.57		0900	1.28
SU	1601	8.21	MO	1501	7.81
DI	2216	.71	LU	2122	1.29
15	0431	7.89	30	0324	7.52
	1047	.97		0945	1.40
MO	1702	7.96	TU	1553	7.73
LU	2316	1.01	MA	2205	1.37
			31	0414	7.40
				1030	1.52
			WE	1640	7.68
			ME	2304	1.43

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0510	7.37	16	0048	1.60
	1123	1.56		0702	6.99
TH	1745	7.85	FR	1320	1.90
JE			VE	1923	7.26
2	0008	1.40	17	0152	1.50
	0613	7.34		0758	7.01
FR	1230	1.69	SA	1416	1.86
VE	1841	7.93	SA	2031	7.46
3	0111	1.07	18	0253	1.36
	0726	7.52		0855	7.23
SA	1344	1.35	SU	1506	1.73
SA	1953	8.23	DI	2118	7.54
4	0223	.69	19	0339	1.27
	0834	7.78		0949	7.54
SU	1444	.94	MO	1551	1.51
DI	2059	8.55	LU	2202	7.73
5	0315	.35	20	0418	1.08
	0931	8.20		1026	7.54
MO	1542	.60	TU	1640	1.31
LU	2151	8.83	MA	2239	7.87
6	0417	.07	21	0458	.99
	1027	8.61		1101	7.79
TU	1643	.33	WE	1715	1.18
MA	2248	9.10	ME	2314	8.03
7	0509	-.03	22	0527	.98
	1117	8.85		1132	8.08
WE	1739	.08	TH	1747	1.05
ME	2340	9.12	JE	2344	8.06
8	0600	-.13	23	0555	.83
	1206	8.95		1200	8.09
TH	1827	-.03	FR	1816	.81
JE			VE		
9	0038	8.97	24	0015	8.02
	0648	-.08		0635	.80
FR	1255	8.87	SA	1251	8.01
VE	1911	.03	SA	1855	.72
10	0120	8.88	25	0054	7.93
	0742	.15		0710	.84
SA	1352	8.71	SU	1304	7.99
SA	2003	.28	DI	1926	.72
11	0215	8.51	26	0127	7.77
	0824	.61		0745	.92
SU	1436	8.59	MO	1348	7.98
DI	2059	.50	LU	2006	.82
12	0304	8.07	27	0203	7.69
	0913	.94		0822	1.19
MO	1527	8.17	TU	1425	8.03
LU	2153	.85	MA	2051	1.02
13	0403	7.71	28	0256	7.47
	1014	1.30		0902	1.08
TU	1627	7.88	WE	1515	7.71
MA	2245	1.19	ME	2140	1.05
14	0459	7.30	29	0352	7.35
	1100	1.61		1005	1.58
WE	1719	7.65	TH	1610	7.60
ME	2342	1.49	JE	2236	1.13
15	0600	7.18	30	0449	7.14
	1207	1.88		1103	1.92
TH	1823	7.44	FR	1717	7.62
JE			VE		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 320 PARKERS COVE N S

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SU DI	0112 0735 1337 1948	1.47 6.67 1.53 7.04
2			17 MO LU	0201 0821 1427 2043	1.51 7.02 1.75 7.20
3			18 TU MA	0302 0906 1520 2126	1.25 7.23 1.37 7.37
4			19 WE ME	0344 0957 1603 2205	.81 7.39 1.04 7.41
5 WE ME	2236	8.87	20		
6 TH JE	0450 1100 1713 2322	.13 8.76 -.08 8.83	21		
7 FR VE	0534 1145 1810	-.15 8.88 -.14	22		
8 SA SA	0011 0623 1234 1852	8.58 -.05 8.73 -.03	23		
9 SU DI	0102 0716 1319 1935	8.35 .21 8.40 .14	24		
10 MO LU	0142 0758 1409 2021	7.86 .56 8.15 .38	25		
11 TU MA	0223 0844 1455 2120	7.69 1.01 7.74 .73	26 WE ME	0155 0800 1513 2037	7.68 1.00 8.16 .81
12 WE ME	0328 0945 1549 2215	7.28 1.31 7.44 1.13	27 TH JE	0250 0856 1503 2137	7.69 1.29 7.97 .97
13 TH JE	0418 1047 1647 2315	7.10 1.72 7.20 1.48	28 FR VE	0350 0953 1603	7.51 1.33 7.84
14 FR VE	0521 1152 1757	7.02 2.08 7.15	29		
15 SA SA	0016 0634 1254 1851	1.63 6.83 2.00 6.85	30		
			31		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	1415 2023	.84 8.24	16 WE ME	0211 0820 1434 2049	1.73 7.62 1.87 7.69
2 WE ME	0244 0858 1519 2126	.50 8.33 .49 8.47	17 TH JE	0258 0908 1517 2123	1.82 8.07 1.50 7.91
3 TH JE	0343 0955 1610 2220	.41 8.74 .33 8.74	18 FR VE	0340 0941 1557 2204	1.49 8.09 .98 7.68
4 FR VE	0433 1042 1651 2307	.40 8.53 .15 8.38	19 SA SA	0415 1019 1642 2250	.89 8.21 .70 7.91
5 SA SA	0517 1124 1738 2354	.36 8.80 .27 8.51	20 SU DI	0451 1100 1718 2330	.89 8.48 .59 8.18
6 SU DI	0600 1209 1829	.59 9.00 .26	21 MO LU	0535 1144 1758	.98 8.85 .68
7 MO LU	0038 0654 1250 1918	8.57 .78 8.59 .41	22 TU MA	0003 0612 1225 1843	7.85 .89 8.71 .49
8 TU MA	0121 0734 1335 1956	7.94 .93 8.15 .68	23 WE ME	0051 0652 1303 1920	8.26 1.00 8.47 .52
9 WE ME	0204 0819 1423 2052	7.70 1.29 7.95 .98	24 TH JE	0141 0750 1356 2018	8.18 1.18 8.56 .78
10 TH JE	0253 0903 1506 2133	7.34 1.79 7.68 1.45	25 FR VE	0233 0846 1454 2141	8.22 1.50 8.69 1.29
11 FR VE	0346 0956 1600 2237	7.50 2.21 7.72 1.99	26 SA SA	0330 0948 1556 2225	7.42 1.18 7.58 .90
12 SA SA	0440 1100 1703 2329	7.38 2.49 7.49 1.67	27 SU DI	0435 1051 1657 2317	7.47 1.09 7.66 .92
13 SU DI	0543 1152 1806	6.71 1.73 6.97	28 MO LU	0526 1145 1801	7.91 1.10 8.08
14 MO LU	0025 0635 1249 1857	1.78 7.09 2.15 7.24	29 TU MA	0024 0629 1259 1912	.87 8.19 1.38 8.34
15 TU MA	0121 0736 1352 1957	1.88 7.31 2.00 7.31	30 WE ME	0138 0740 1408 2012	.80 8.26 .64 8.08

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0225 0837 1459 2108	.77 8.39 .62 8.16	16 FR VE	0213 0820 1436 2051	1.75 7.88 1.89 7.76
2 FR VE	0319 0928 1551 2159	.76 8.70 .39 8.25	17 SA SA	0300 0907 1527 2128	1.24 8.05 1.02 7.86
3 SA SA	0417 1640 2249	.73 .42 8.14	18 SU DI	0341 0951 1608 2218	.88 8.03 .37 7.96
4 SU DI	0500 1112 1716 2338	.63 8.77 .59 8.49	19 MO LU	0421 1025 1649 2306	1.02 8.60 .37 7.63
5 MO LU	0545 1155 1807	.86 8.87 .59	20 TU MA	0506 1120 1728 2345	.76 8.57 .30 7.92
6 TU MA	0026 0629 1240 1850	8.37 1.17 8.67 .75	21 WE ME	0543 1203 1821	.45 8.37 .17
7 WE ME	0100 0708 1313 1933	8.47 2.05 8.38 .95	22 TH JE	0036 0628 1250 1909	8.10 .77 8.92 .51
8 TH JE	0152 0802 1406 2028	7.50 1.41 7.85 .86	23 FR VE	0122 0751 1351 2008	8.90 .80 8.61 .36
9 FR VE	0232 0841 1445 2105	7.17 1.66 7.88 1.35	24 SA SA	0220 0824 1443 2058	8.22 .78 8.90 .66
10 SA SA	0316 0926 1536 2204	7.46 1.78 7.66 1.27	25 SU DI	0307 0924 1535 2206	8.02 1.16 8.38 .71
11 SU DI	0403 1013 1616 2244	6.72 1.58 7.21 1.48	26 MO LU	0410 1029 1630 2301	7.99 .99 8.16 .94
12 MO LU	0456 1105 1714 2340	7.00 2.15 7.28 2.08	27 TU MA	0509 1134 1738	8.08 1.14 7.68
13 TU MA	0543 1210 1814	7.26 2.18 7.25	28 WE ME	0002 0611 1242 1851	.88 8.19 1.17 7.99
14 WE ME	0034 0649 1249 1909	1.54 7.13 1.92 7.53	29 TH JE	0057 0706 1334 1948	1.58 8.20 1.27 7.88
15 TH JE	0126 0731 1354 2007	2.05 7.66 1.90 7.50	30 FR VE	0203 0815 1444 2056	.93 8.23 .87 7.77
			31 SA SA	0303 0913 1538 2144	.97 8.33 .73 7.87

STATION 365 YARMOUTH N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY		TIME	HT/M
1	SA SA	0525 [illegible] 1800	[illegible] .23
2	SU DI	0023 [illegible] 1858	4.35 [illegible] .19
3	MO LU	0111 [illegible] 2000	4.45 [illegible] .35
4	TU MA	0226 [illegible] 2054	4.13 [illegible] .31
5	WE ME	0309 [illegible] 2150	4.19 [illegible] .59
6	TH JE	0411 [illegible] 2244	4.06 [illegible] 1.14
7	FR VE	0508 [illegible] 2356	[illegible] 1.00
8	SA SA	0626 [illegible] 1851	[illegible] 3.77
9	SU DI	0057 [illegible] 1945	[illegible] 3.67
10	MO LU	0135 [illegible] 2032	1.01 [illegible] 3.72
11	TU MA	0218 [illegible] 2119	1.02 [illegible] 3.94
12	WE ME	0313 [illegible] 2200	1.30 [illegible] 3.97
13	TH JE	0350 [illegible] 2232	1.07 [illegible] 3.86
14	FR VE	0428 [illegible] 2310	[illegible] 3.88
15	SA SA	0500 [illegible] 2330	[illegible] 4.03

JOUR		HR	H/M
16	SU DI	0534 [illegible] 1807	1.15 [illegible] 1.27
17	MO LU	0016 [illegible] 1840	[illegible] 1.01
18	TU MA	0051 [illegible] 1916	[illegible] .94
19	WE ME	0131 [illegible] 2004	[illegible] .81
20	TH JE	0216 [illegible] 2049	[illegible] .87
21	FR VE	0303 [illegible] 2121	[illegible] .90
22	SA SA	0348 [illegible] 2222	[illegible] .96
23	SU DI	0450 [illegible] 2324	3.22 [illegible] 1.16
24	MO LU	0552 [illegible] 1818	[illegible] 4.10
25	TU MA	0028 [illegible] 1918	[illegible] 4.04
26	WE ME	0115 [illegible] 2018	[illegible] 4.09
27	TH JE	0210 [illegible] 2125	[illegible] 4.25
28	FR VE	0313 [illegible] 2214	[illegible] 4.51
29	SA SA	0408 [illegible] 2306	[illegible] 4.88
30	SU DI	0503 [illegible] 1758	[illegible]
31	MO LU	0003 [illegible] 1837	[illegible] .26

FEBRUARY-FEVRIER

DAY		TIME	HT/M
1	TU MA	0058 [illegible] 1939	4.68 [illegible] .41
2	WE ME	0152 [illegible] 2025	4.45 [illegible] .55
3	TH JE	0253 [illegible] 2128	4.42 [illegible] 1.01
4	FR VE	0338 [illegible] 2212	4.48 [illegible] 1.05
5	SA SA	0438 [illegible] 2303	[illegible] 1.18
6	SU DI	0540 [illegible] 1812	[illegible] 3.67
7	MO LU	0007 [illegible] 1912	1.21 [illegible] 3.96
8	TU MA	0119 [illegible] 2009	1.67 [illegible] 3.97
9	WE ME	0203 [illegible] 2055	1.32 [illegible] 3.81
10	TH JE	0259 [illegible] 2136	1.35 [illegible] 3.67
11	FR VE	0340 [illegible] 2223	1.05 [illegible] 3.77
12	SA SA	0324 [illegible] 2301	[illegible] 4.13
13	SU DI	0459 [illegible] 2332	1.37 [illegible] 4.01
14	MO LU	0530 [illegible] 1752	4.72 [illegible] .91
15	TU MA	0008 [illegible] 1820	[illegible] .72

JOUR		HR	H/M
16	WE ME	0042 [illegible] 1905	4.27 [illegible] .82
17	TH JE	0117 [illegible] 1935	4.15 [illegible] .90
18	FR VE	0200 [illegible] 2017	4.31 [illegible] 1.03
19	SA SA	0246 [illegible] 2109	[illegible] 1.14
20	SU DI	0332 [illegible] 2156	[illegible] 1.16
21	MO LU	0421 [illegible] 2252	[illegible] 1.19
22	TU MA	0517 [illegible] 1753	4.29 [illegible] 3.91
23	WE ME	0002 [illegible] 1912	1.19 [illegible] 4.24
24	TH JE	0102 [illegible] 2012	1.20 [illegible] 4.47
25	FR VE	0213 [illegible] 2111	[illegible] 4.66
26	SA SA	0312 [illegible] 2210	[illegible] 4.86
27	SU DI	0408 [illegible] 2257	[illegible] 4.89
28	MO LU	0506 [illegible] 2353	[illegible] 4.77

MARCH-MARS

DAY		TIME	HT/M
1	TU MA	0558 [illegible] 1809	[illegible] .39
2	WE ME	0033 [illegible] 1859	4.81 [illegible] .90
3	TH JE	0120 [illegible] 1954	5.02 [illegible] .86
4	FR VE	0207 [illegible] 2035	4.37 [illegible] 1.00
5	SA SA	0250 [illegible] 2130	4.36 [illegible] 1.01
6	SU DI	0352 [illegible] 2230	4.20 [illegible] 1.29
7	MO LU	0446 [illegible] 2328	[illegible] 1.43
8	TU MA	0551 [illegible] 1824	[illegible] 3.82
9	WE ME	0040 [illegible] 1939	1.58 [illegible] 3.82
10	TH JE	0133 [illegible] 2026	1.41 [illegible] 3.97
11	FR VE	0216 [illegible] 2124	1.45 [illegible] 4.07
12	SA SA	0255 [illegible] 2146	1.42 [illegible] 4.37
13	SU DI	0343 [illegible] 2225	1.30 [illegible] 4.39
14	MO LU	0432 [illegible] 2256	1.16 [illegible] 4.32
15	TU MA	0457 [illegible] 2323	[illegible] 4.47

JOUR		HR	H/M
16	WE ME	0528 [illegible] 1747	[illegible] .85
17	TH JE	0006 [illegible] 1830	4.47 [illegible] .69
18	FR VE	0030 [illegible] 1904	4.35 [illegible] .81
19	SA SA	0131 [illegible] 1945	4.40 [illegible] 1.07
20	SU DI	0202 [illegible] 2026	4.57 [illegible] 1.22
21	MO LU	0250 [illegible] 2117	4.36 [illegible] 1.22
22	TU MA	0351 [illegible] 2233	4.61 [illegible] 1.41
23	WE ME	0456 [illegible] 2349	4.41 [illegible] 1.20
24	TH JE	0608 [illegible] 1850	4.40 [illegible] 4.08
25	FR VE	0058 [illegible] 1957	.95 [illegible] 4.20
26	SA SA	0200 [illegible] 2059	.98 [illegible] 4.30
27	SU DI	0300 [illegible] 2149	.37 [illegible] 4.52
28	MO LU	0349 [illegible] 2243	.33 [illegible] 4.89
29	TU MA	0443 [illegible] 2320	[illegible] 4.89
30	WE ME	0534 [illegible] 1752	.31 [illegible] .36
31	TH JE	0007 [illegible] 1821	4.51 [illegible] .50

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 365 YARMOUTH N S

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0036	4.50	16	0013	4.60
	0650	.55		0620	.52
FR	1306	4.25	SA	1243	4.27
VE	1903	.96	SA	1841	.86
2	0144	4.59	17	0059	4.71
	0754	.51		0707	.69
SA	1405	4.09	SU	1328	4.38
SA	2009	1.01	DI	1925	1.15
3	0220	4.16	18	0143	4.81
	0857	1.04		0815	.80
SU	1451	3.98	MO	1439	4.22
DI	2049	1.24	LU	2017	1.09
4	0308	4.17	19	0236	4.49
	0925	1.12		0901	.65
MO	1547	3.87	TU	1517	4.05
LU	2145	1.37	MA	2117	1.31
5	0413	4.04	20	0342	4.56
	1025	1.14		1000	.82
TU	1650	3.70	WE	1619	4.05
MA	2255	1.40	ME	2228	1.21
6	0508	3.95	21	0447	4.40
	1130	1.15		1112	.78
WE	1758	3.65	TH	1738	4.01
ME	2348	1.48	JE	2338	1.07
7	0621	3.85	22	0600	4.33
	1237	1.10		1213	.62
TH	1854	3.71	FR	1843	4.14
JE			VE		
8	0051	1.38	23	0045	.86
	0725	3.90		0705	4.32
FR	1327	1.08	SA	1312	.59
VE	1954	3.88	SA	1943	4.31
9	0150	1.27	24	0143	.72
	0800	4.05		0802	4.42
SA	1408	.93	SU	1409	.53
SA	2039	3.96	DI	2043	4.56
10	0233	1.06	25	0237	.93
	0856	4.17		0856	4.79
SU	1453	.98	MO	1500	.72
DI	2119	4.14	LU	2121	4.74
11	0330	1.16	26	0332	.58
	0932	4.45		0945	4.64
MO	1536	1.18	TU	1555	.81
LU	2146	4.42	MA	2217	4.73
12	0356	.93	27	0421	.45
	1003	4.36		1050	4.59
TU	1607	.78	WE	1639	.91
MA	2221	4.40	ME	2256	4.72
13	0430	.69	28	0506	.39
	1052	4.37		1128	4.35
WE	1638	.80	TH	1718	.94
ME	2300	4.43	JE	2336	4.59
14	0452	.40	29	0551	.44
	1120	4.35		1208	4.27
TH	1710	.73	FR	1809	.79
JE	2332	4.59	VE		
15	0545	.64	30	0019	4.44
	1204	4.33		0638	.36
FR	1801	.73	SA	1253	4.02
VE			SA	1843	.85

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0101	4.32	16	0042	4.79
	0716	.53		0650	.47
SU	1338	3.92	MO	1314	4.21
DI	1939	1.06	LU	1916	.86
2	0149	4.14	17		
	0803	.71			
MO	1428	3.76			
LU	2024	1.23			
3	0249	4.14	18	2112	.83
	0857	.98			
TU	1525	3.71	WE		
MA	2127	1.39	ME		
4	0339	4.06	19	0343	4.30
	1002	1.15		0950	.49
WE	1625	3.76	TH	1610	3.94
ME	2230	1.58	JE	2213	.82
5	0428	3.96	20	0442	4.19
	1055	1.17		1057	.63
TH	1713	3.67	FR	1723	4.15
JE	2313	1.48	VE	2338	.92
6	0527	3.83	21	0548	4.20
	1140	1.14		1200	.64
FR	1809	3.64	SA	1832	4.13
VE			SA		
7	0015	1.32	22	0039	.78
	0625	3.73		0655	4.23
SA	1247	1.07	SU	1257	.71
SA	1853	3.66	DI	1932	4.36
8	0100	1.19	23	0142	.68
	0730	3.85		0751	4.23
SU	1322	1.09	MO	1353	.76
DI	1944	3.95	LU	2021	4.56
9	0149	1.11	24	0227	.63
	0806	4.08		0850	4.33
MO	1407	1.09	TU	1448	.87
LU	2023	4.17	MA	2119	4.64
10	0232	.98	25	0315	.56
	0846	4.10		0943	4.33
TU	1447	.91	WE	1533	.83
MA	2104	4.28	ME	2153	4.63
11	0312	.71	26	0412	.54
	0932	4.18		2227	4.59
WE	1532	.75	TH		
ME	2143	4.45	JE		
12	0355	.62	27	0456	.52
	1015	4.26		1107	4.17
TH	1604	.75	FR	1703	.90
JE	2222	4.74	VE	2330	4.60
13	0437	.55	28	0537	.70
	1054	4.38		1153	4.15
FR	1647	.79	SA	1744	.94
VE	2306	4.75	SA	2358	4.41
14	0519	.37	29	0609	.60
	1140	4.33		1236	4.03
SA	1735	.77	SU	1825	1.11
SA	2347	4.74	DI		
15	0607	.30	30	0041	4.31
	1227	4.35		0657	.77
SU	1826	.78	MO	1323	4.02
DI			LU	1907	1.31
			31	0120	4.40
				0748	1.03
			TU	1400	4.02
			MA	1952	1.46

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0207	4.28	16	0221	4.69
	0836	1.09		0844	.53
WE	1443	3.90	TH	1504	4.32
ME	2040	1.48	JE	2107	.90
2	0253	4.07	17	0328	4.53
	0859	1.16		0944	.66
TH	1525	3.77	FR	1600	4.34
JE	2125	1.46	VE	2208	.99
3	0343	3.97	18	0433	4.36
	1005	1.16		1035	.78
FR	1618	3.78	SA	1705	4.32
VE	2225	1.42	SA	2312	.99
4	0445	3.85	19	0536	4.27
	1046	1.22		1140	.89
SA	1723	3.93	SU	1806	4.43
SA	2325	1.57	DI		
5	0539	3.91	20	0018	.97
	1146	1.17		0640	4.21
SU	1808	3.91	MO	1237	.93
DI			LU	1902	4.49
6	0019	1.30	21	0119	.88
	0628	3.91		0739	4.17
MO	1233	1.08	TU	1340	.98
LU	1855	4.04	MA	1959	4.47
7	0105	1.16	22	0212	.75
	0718	4.02		0830	3.99
TU	1314	1.12	WE	1428	.90
MA	1937	4.28	ME	2051	4.41
8	0201	1.03	23	0302	.67
	0807	3.99		0925	3.99
WE	1416	.98	TH	1513	.93
ME	2023	4.48	JE	2135	4.47
9	0242	.68	24	0352	.70
	0900	4.03		1012	4.01
TH	1502	.78	FR	1600	1.19
JE	2111	4.45	VE	2216	4.63
10	0318	.41	25	0444	.83
	0946	4.09		1051	4.24
FR	1526	.70	SA	1645	1.23
VE	2200	4.64	SA	2300	4.63
11	0417	.43	26	0519	.88
	1030	4.28		1127	4.11
SA	1626	.64	SU	1730	1.27
SA	2247	4.79	DI	2332	4.52
12	0508	.35	27	0600	.88
	1126	4.34		1212	4.11
SU	1716	.63	MO	1806	1.25
DI	2333	4.91	LU		
13	0600	.28	28	0016	4.45
	1218	4.43		0639	.86
MO	1805	.71	TU	1252	4.08
LU			MA	1832	1.34
14	0034	4.90	29	0047	4.33
	0653	.36		0714	1.01
TU	1308	4.36	WE	1327	4.01
MA	1904	.81	ME	1930	1.38
15	0128	4.89	30	0138	4.23
	0749	.47		0801	.98
WE	1407	4.40	TH	1416	3.91
ME	2005	.89	JE	2010	1.40

STATION 365 YARMOUTH N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 TU MA	0430 1043 1700 2319	3.99 1.05 4.19 .89
2			17 WE ME	0541 1138 1805	3.78 1.15 4.20
3			18 TH JE	0025 0645 1245 1904	1.01 3.81 1.31 4.29
4			19 FR VE	0138 0758 1328 1955	1.12 3.85 1.27 4.20
5			20 SA SA	0220 0838 1432 2042	1.02 3.92 1.36 4.38
6			21 SU DI	0307 0921 1521 2133	.95 3.94 1.19 4.31
7			22 MO LU	0354 1005 1557 2215	.92 4.00 1.15 4.42
8			23 TU MA	0422 1040 1636 2245	.93 4.06 1.13 4.30
9			24 WE ME	0501 1115 1707 2332	.82 4.03 .93 4.21
10			25 TH JE	0545 1152 1750 2354	.79 3.95 .90 4.15
11			26 FR VE	0604 1225 1828	.76 4.04 .93
12			27 SA SA	0028 0649 1255 1858	4.21 .88 4.18 1.03
13			28 SU DI	0110 0713 1332 1941	4.17 .98 4.19 1.07
14 SU DI	2124	.75	29 MO LU	0148 0801 1408 2020	4.02 1.00 4.17 1.10
15 MO LU	0345 0953 1601 2217	4.18 .93 4.35 .95	30 TU MA	0235 0830 1454 2113	3.95 1.10 4.17 1.08
			31 WE ME	0326 0932 1549 2212	3.89 1.16 4.20 1.13

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 FR VE	0003 0618 1209 1826	1.08 3.69 1.39 3.90
2			17 SA SA	0100 0711 1327 1934	1.02 3.65 1.37 4.06
3			18 SU DI	0156 0806 1411 2022	1.18 3.85 1.28 4.09
4			19 MO LU	0248 0853 1453 2100	1.00 3.98 1.19 4.15
5			20 TU MA	0324 0936 1523 2137	.84 3.94 1.06 4.22
6			21 WE ME	0400 1007 1609 2223	.87 4.07 1.09 4.31
7 WE ME	1624 2251	.45 4.97	22 TH JE	0430 1043 1648 2251	.93 4.35 1.01 4.35
8 TH JE	0502 1117 1719 2339	.25 4.79 .28 4.83	23 FR VE	0459 1109 1717 2321	.83 4.20 .81 4.28
9 FR VE	0552 1211 1811	.25 4.73 .37	24 SA SA	0528 1143 1749	.80 4.24 .74
10 SA SA	0035 0649 1255 1904	4.68 .42 4.65 .47	25 SU DI	0002 0557 1220 1822	4.16 .85 4.21 .70
11 SU DI	0124 0737 1345 2008	4.51 .60 4.53 .70	26 MO LU	0030 0656 1252 1908	4.10 .88 4.25 .75
12 MO LU	0215 0822 1444 2049	4.27 .89 4.39 .81	27 TU MA	0114 0728 1350 1958	4.05 1.01 4.33 .95
13 TU MA	0326 0911 1527 2203	4.00 1.01 4.26 .98	28 WE ME	0205 0802 1519 2049	3.92 1.04 4.21 .90
14 WE ME	0403 1005 1619 2249	3.82 1.23 4.19 1.17	29 TH JE	0301 0907 1513 2151	3.84 1.25 4.17 .88
15 TH JE	0508 1110 1728	3.77 1.39 4.00	30 FR VE	0402 1003 1623 2250	3.71 1.09 4.15 .95

STATION 365 YARMOUTH N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0513	3.94	16	0022	1.13
	1106	1.15		0644	3.58
SA	1730	4.23	SU	1247	1.38
SA	2357	.83	DI	1900	3.88
2	0616	4.03	17	0113	1.20
	1225	1.03		0739	3.82
SU	1842	4.53	MO	1340	1.40
DI			LU	1950	3.99
3	0058	.79	18	0159	1.05
	0716	4.30		0825	3.96
MO	1316	.90	TU	1423	1.12
LU	1950	4.64	MA	2030	3.98
4	0205	.55	19	0238	.91
	0827	4.58		0855	3.98
TU	1428	.70	WE	1516	1.01
MA	2048	4.76	ME	2118	4.07
5	0258	.51	20	0314	.90
	0925	4.72		0932	4.07
WE	1519	.58	TH	1538	.86
ME	2141	4.94	JE	2149	4.04
6	0350	.60	21	0352	.81
	1007	4.79		1009	4.20
TH	1615	.34	FR	1612	.79
JE	2233	4.80	VE	2228	4.12
7	0439	.36	22	0426	.88
	1057	4.92		1052	4.34
FR	1702	.29	SA	1655	.67
VE	2323	4.61	SA	2300	4.22
8	0521	.39	23	0500	.94
	1147	4.75		1116	4.51
SA	1755	.39	SU	1728	.72
SA			DI	2343	4.31
9	0011	4.50	24	0542	.99
	0609	.55		1153	4.57
SU	1228	4.57	MO	1805	.71
DI	1846	.44	LU		
10	0057	4.18	25	0027	4.33
	0659	.79		0612	1.25
MO	1316	4.50	TU	1238	4.71
LU	1930	.56	MA	1850	1.10
11	0151	4.04	26	0108	4.47
	0748	1.03		0659	1.39
TU	1403	4.34	WE	1322	4.73
MA	2028	.72	ME	1945	1.01
12	0243	3.83	27	0152	4.18
	0840	1.14		0800	1.21
WE	1457	4.05	TH	1414	4.50
ME	2119	.91	JE	2032	.96
13	0344	3.76	28	0247	4.12
	0937	1.36		0845	1.32
TH	1600	4.05	FR	1510	4.38
JE	2218	1.13	VE	2143	1.04
14	0440	3.71	29	0351	4.01
	1038	1.51		1000	1.09
FR	1702	3.85	SA	1621	4.21
VE	2336	1.21	SA	2242	.73
15	0549	3.60	30	0506	3.80
	1153	1.51		1106	1.07
SA	1809	3.76	SU	1721	4.16
SA			DI	2347	.73
			31	0606	4.09
				1211	.95
			MO	1836	4.22
			LU		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0111	1.19
				0742	4.09
			WE	1336	1.38
			ME	1952	4.26
2	1413	.47	17	0206	1.53
	2026	4.40		0811	4.46
WE			TH	1414	1.23
ME			JE	2024	4.27
3	0233	.43	18	0232	1.27
	0849	4.64		0847	4.44
TH	1458	.43	FR	1505	.91
JE	2115	4.62	VE	2108	4.05
4	0316	.52	19	0316	.89
	0939	4.76		0926	4.41
FR	1600	.34	SA	1545	.64
VE	2206	4.57	SA	2154	4.14
5	0408	.72	20	0348	.93
	1019	4.92		1004	4.56
SA	1640	.58	SU	1608	.59
SA	2250	4.65	DI	2232	4.26
6	0444	.73	21	0415	.74
	1101	4.83		1043	4.83
SU	1730	.52	MO	1703	.86
DI	2347	4.53	LU	2245	4.30
7	0539	.94	22	0515	.90
	1145	4.65		1124	4.73
MO	1812	.47	TU	1741	.64
LU			MA		
8	0026	4.07	23	0003	4.31
	0620	.85		0549	1.03
TU	1245	4.36	WE	1211	4.64
MA	1859	.51	ME	1826	.66
9	0118	3.86	24	0049	4.34
	0710	1.07		0634	1.04
WE	1328	4.21	TH	1257	4.73
ME	1945	.81	JE	1913	.75
10	0202	3.75	25	0130	4.36
	0800	1.26		0726	1.27
TH	1412	4.09	FR	1355	4.79
JE	2030	.97	VE	2051	1.03
11	0305	4.00	26	0250	4.15
	0903	1.73		0852	1.00
FR	1511	4.25	SA	1457	4.14
VE	2124	1.37	SA	2137	.68
12	0349	3.88	27	0344	3.92
	0937	1.77		0945	.95
SA	1559	4.12	SU	1600	4.04
SA	2239	1.32	DI	2205	.79
13	0447	3.60	28	0442	4.24
	1100	1.36		1046	1.04
SU	1712	3.75	MO		
DI	2326	1.24	LU		
14	0551	3.76	29	1810	4.69
	1200	1.48			
MO	1809	3.85	TU		
LU			MA		
15	0032	1.25	30	0025	.87
	0642	3.90		0633	4.45
TU	1256	1.42	WE	1304	.68
MA	1857	3.87	ME	1914	4.19

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0138	.94	16	0101	1.19
	0753	4.68		0711	4.12
TH	1402	.90	FR	1341	1.00
JE	2018	4.52	VE	1947	3.92
2	0213	1.01	17	0154	.87
	0836	4.95		0809	4.22
FR	1459	.68	SA	1433	.78
VE	2114	4.50	SA	2040	3.95
3	0307	.92	18	0234	.81
	0930	4.99		0854	4.21
SA	1535	.46	SU	1508	.50
SA	2153	4.27	DI	2119	4.00
4	0349	.74	19	0310	.86
	1019	4.66		0927	4.61
SU	1640	.46	MO	1601	.34
DI	2237	4.55	LU	2204	3.99
5	0425	.99	20	0355	.88
	1047	4.92		1012	4.66
MO	1711	.65	TU	1644	.34
LU	2327	4.33	MA	2252	4.06
6	0515	1.02	21	0452	.35
	1142	4.64		1111	4.47
TU	1757	.57	WE	1726	.10
MA			ME	2353	4.16
7	0001	4.32	22	0529	.67
	0552	1.76		1157	4.89
WE	1219	4.71	TH	1833	.66
ME	1848	.97	JE		
8	0051	3.95	23	0030	4.69
	0656	1.16		0652	.88
TH	1301	4.18	FR	1250	4.85
JE	1932	.66	VE	1906	.38
9	0142	3.52	24	0117	4.23
	0732	1.11		0719	.83
FR	1355	4.14	SA		
VE	2007	.92	SA		
10	0222	3.75	25		
	0818	1.22			
SA	1436	3.98			
SA	2123	.97			
11	0306	3.42	26		
	0900	1.17			
SU	1535	3.61			
DI	2143	.87			
12	0405	3.53	27		
	0956	1.51			
MO	1630	3.75			
LU	2227	1.36			
13	0456	3.81	28	1803	4.30
	1106	1.36		2349	1.20
TU	1718	3.80	WE		
MA	2323	1.34	ME		
14	0549	4.05	29	0607	4.57
	1203	1.49		1249	1.02
WE	1837	4.03	TH	1848	4.09
ME			JE		
15	0014	1.31	30	0058	.78
	0630	4.12		0719	4.43
TH	1259	1.17	FR	1328	.74
JE	1907	3.74	VE	1953	3.93
			31	0200	.81
				0814	4.45
			SA	1438	.55
			SA	2049	3.85

STATION 482 BOUTILIER PT N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	1536	-.05	16	0330	.85
	2130	1.89		0941	2.29
SA			SU	1636	.90
SA			DI	2137	2.00
2	0317	.38	17	0400	.85
	0933	2.05		1000	1.87
SU	1614	.06	MO	1636	.56
DI	2230	2.04	LU	2230	1.80
3	0507	.59	18	0419	.70
	1034	2.09		1039	1.87
MO	1741	.19	TU	1702	.27
LU	2322	1.83	MA	2313	1.83
4	0615	.33	19	0549	.75
	1137	1.75		1102	1.79
TU	1821	.15	WE	1730	.45
MA			ME	2344	1.74
5	0030	1.72	20	0641	.65
	0749	.34		1147	1.62
WE	1313	1.64	TH	1816	.51
ME	1930	.25	JE		
6	0111	1.63	21	0009	1.74
	0826	.55		0734	.63
TH	1351	1.65	FR	1234	1.61
JE	2044	.65	VE	1930	.47
7	0242	1.99	22	0117	1.71
	0926	.65		0835	.58
FR	1505	1.60	SA	1323	1.57
VE	2115	.56	SA	2017	.51
8	0326	1.82	23	0245	1.68
	1005	.70		0904	.49
SA	1557	1.56	SU	1451	1.49
SA	2226	.39	DI	2130	.63
9	0445	1.62	24	0357	1.87
	1126	.28		0952	.62
SU	1717	1.52	MO	1557	1.69
DI	2313	.54	LU	2249	.69
10	0534	1.63	25	0445	1.88
	1203	.28		1100	.45
MO	1756	1.49	TU	1651	1.68
LU			MA	2300	.59
11	0004	.49	26	0509	2.05
	0617	1.77		1201	.39
TU	1301	.49	WE	1819	1.70
MA	1800	1.78	ME		
12	0104	.74	27	0016	.40
	0653	2.10		0609	1.92
WE	1321	.49	TH	1252	-.04
ME	1943	1.69	JE	1852	1.71
13	0108	.82	28	0111	.30
	0747	2.18		0655	2.01
TH	1419	.43	FR	1359	-.03
JE	2035	1.74	VE	1951	1.96
14	0207	.67	29	0206	.42
	0800	1.85		0802	2.25
FR	1451	.38	SA	1452	.13
VE	2058	1.72	SA	2045	2.13
15	0247	.67	30	0316	.47
	0853	1.96		0856	2.29
SA	1515	.39	SU	1549	.07
SA	2157	1.85	DI	2149	2.19
			31	0359	.51
				0853	2.38
			MO	1623	.27
			LU	2224	2.19

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0458	.50	16	0437	.70
	1047	2.15		1008	1.92
TU	1730	.32	WE	1657	.42
MA	2243	1.99	ME	2252	1.85
2	0539	.46	17	0501	.60
	1100	1.93		1044	1.82
WE	1752	.33	TH	1751	.45
ME	2349	1.93	JE	2330	1.82
3	0641	.64	18	0600	.62
	1158	1.95		1154	1.84
TH	1852	.60	FR	1803	.56
JE			VE		
4	0051	2.00	19	0004	1.92
	0805	.76		0641	.67
FR	1323	1.77	SA	1209	1.75
VE	1957	.65	SA	1851	.65
5	0144	1.88	20	0041	1.84
	0845	.70		0746	.62
SA	1430	1.61	SU	1318	1.69
SA	2030	.71	DI	1945	.67
6	0230	1.64	21	0116	1.88
	0957	.56		0846	.61
SU	1537	1.46	MO	1411	1.63
DI	2237	.64	LU	2051	.74
7	0312	1.65	22	0235	1.84
	1051	.39		0947	.48
MO	1701	1.58	TU	1523	1.56
LU	2219	.96	MA	2155	.69
8	0443	2.13	23	0339	1.85
	1232	.84		1051	.41
TU	1718	1.71	WE	1655	1.73
MA	2314	.84	ME	2249	.76
9	0518	2.03	24	0459	2.20
	1235	.72		1141	.64
WE	1848	1.75	TH	1751	1.94
ME			JE	2355	.63
10	0053	.81	25	0612	2.23
	0616	1.88		1259	.39
TH	1324	.82	FR	1818	2.01
JE	1857	1.54	VE		
11	0052	.59	26	0117	.52
	0706	1.77		0659	2.28
FR	1349	.25	SA	1328	.36
VE	1956	1.62	SA	1917	2.17
12	0116	.56	27	0230	.47
	0847	1.98		0730	2.20
SA	1414	.51	SU	1445	.16
SA	2005	2.06	DI	2037	2.07
13	0204	.65	28	0252	.28
	0803	1.97		0838	2.11
SU	1509	.34	MO	1512	.10
DI	2101	1.56	LU	2105	2.10
14	0306	.31			
	0909	1.83			
MO	1557	.48			
LU	2117	1.91			
15	0330	.60			
	0938	1.92			
TU	1603	.42			
MA	2215	1.93			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0354	.21	16	0309	.53
	0940	2.02		0901	1.96
TU	1604	.06	WE	1543	.43
MA	2155	2.01	ME	2149	2.04
2	0420	.38	17	0407	.48
	1019	2.20		0953	1.84
WE	1651	.57	TH	1555	.32
ME	2241	2.32	JE	2205	1.82
3	0525	.68	18	0448	.35
	1058	2.22		1037	1.73
TH	1759	.59	FR	1614	.39
JE	2305	1.97	VE	2223	1.92
4	0612	.43	19	0539	.42
	1159	1.78		1130	1.81
FR			SA	1735	.64
VE			SA	2319	1.98
5	0003	1.93	20	0607	.63
	0707	.53		1159	1.83
SA	1221	1.61	SU	1814	.77
SA	1937	.61	DI		
6	0058	1.75	21	0007	2.00
	0807	.59		0700	.59
SU	1301	1.52	MO	1244	1.64
DI	2005	.68	LU	1900	.64
7	0152	1.61	22	0100	1.95
	0917	.64		0733	.65
MO	1415	1.55	TU	1401	1.85
LU	2145	.76	MA	2016	.87
8	0344	1.66	23	0207	1.99
	1030	.76		0947	.58
TU	1558	1.54	WE	1515	1.70
MA	2230	.83	ME	2158	.76
9	0407	1.71	24	0305	1.87
	1055	.74		1033	.43
WE	1730	1.56	TH	1638	1.73
ME	2337	.83	JE	2258	.62
10	0457	1.70	25	0444	1.76
	1135	.62		1137	.29
TH	1824	1.73	FR	1749	1.82
JE	2358	.94	VE	2351	.68
11	0605	1.88	26	0530	1.99
	1219	.55		1217	.17
FR	1820	1.82	SA	1848	1.90
VE			SA		
12	0017	.84	27	0104	.40
	0700	1.99		0623	1.91
SA	1930	1.98	SU	1301	.12
SA			DI	1904	2.02
13	0142	.89	28	0119	.24
	0739	2.19		0742	2.03
SU	1359	.66	MO	1438	.05
DI	1955	2.07	LU	2017	2.24
14	0233	.79	29	0234	.35
	0756	2.11		0816	2.12
MO	1417	.53	TU	2056	2.16
LU	2021	2.04	MA		
15	0241	.67	30	0337	.19
	0840	2.07		0900	1.93
TU	1513	.52	WE	1530	.14
MA			ME	2124	1.96
			31	0943	1.82
				1616	.33
			TH	2203	1.94
			JE		

STATION 482 BOUTILIER PT N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0457 1047 1702 2303	.23 1.80 .57 2.16	16 SA SA	0407 1018 1603 2213	.16 1.79 .52 2.04
2 SA SA	0553 1116 1756 2342	.62 1.80 .68 1.90	17 SU DI	0501 1106 1704 2300	.37 1.92 .76 2.14
3 SU DI	0616 1234 1934	.47 .24 .68	18 MO LU	0552 1155 1804	.54 1.99 .72
4 MO LU	0007 0731 1333 1952	1.75 .54 1.65 .94	19 TU MA	0003 1228 1930	1.98 1.79 .95
5 TU MA	0112 0808 1404 2030	1.78 .59 1.57 .91	20 WE ME	0100 0807 1322 2048	2.06 .29 1.81 .88
6 WE ME	0217 0859 1547 2151	1.65 .55 1.53 .89	21 TH JE	0143 0815 1522 2130	1.83 .44 1.70 .65
7 TH JE	0309 1039 1700 2210	1.52 .57 1.50 .73	22 FR VE	0256 0949 1612 2248	1.72 .32 1.78 .55
8 FR VE	0421 1109 1751 2349	1.52 .48 1.60 .73	23 SA SA	0430 1106 1736 2343	1.70 .27 1.80 .40
9 SA SA	0517 1202 1816	1.63 .56 1.63	24 SU DI	0520 1211 1809	1.74 .21 1.86
10 SU DI	0019 0645 1247 1900	.51 1.61 .47 1.73	25 MO LU	0021 0627 1256 1843	.40 2.03 .41 2.15
11 MO LU	0041 0709 1311 1911	.58 1.85 .64 1.96	26 TU MA	0142 0717 1354 1935	.37 2.02 .36 2.11
12 TU MA	0120 0724 1338 2001	.52 1.87 .56 1.94	27 WE ME	0218 0807 1437 2022	.33 2.04 .44 2.08
13 WE ME	0213 0808 1413 2022	.33 1.77 .27 1.86	28 TH JE	0303 0848 1456 2100	.26 1.88 .46 1.98
14 TH JE	0249 0847 1451 2113	.26 1.84 .39 1.91	29 FR VE	0341 0942 1547 2137	.19 1.81 .48 1.87
15 FR VE	0313 1513 2138	.25 .40 1.92	30 SA SA	0415 1008 1619 2210	.17 1.69 .53 1.78

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0456 1104 1703 2251	.21 1.61 .65 1.73	16 MO LU	0454 1043 1730 2226	.26 1.86 .63 2.07
2 MO LU	0510 1115 1730 2314	.26 1.60 .71 1.67	17 TU MA	0508 1156 1806 2325	.24 1.85 .64 1.89
3 TU MA	0609 1200 1822	.57 1.68 .85	18 WE ME	0636 1235 1930	.25 1.72 .57
4 WE ME	0005 0707 1227 1949	1.63 .63 1.57 .98	19 TH JE	0047 0727 1324 2040	1.69 .16 1.59 .50
5 TH JE	0100 0800 1448 2016	1.75 .65 1.50 .86	20 FR VE	0156 0848 1503 2139	1.61 .24 1.66 .48
6 FR VE	0212 0938 1545 2156	1.59 .56 1.57 .73	21 SA SA	0330 0956 1607 2219	1.63 .21 1.71 .43
7 SA SA	0305 0954 1608 2224	1.43 .40 1.46 .62	22 SU DI	0412 1047 1644 2341	1.67 .40 1.84 .38
8 SU DI	0430 1100 1651 2320	1.50 .50 1.59 .57	23 MO LU	0536 1145 1726	1.73 .40 1.93
9 MO LU	0536 1150 1744	1.68 .55 1.83	24 TU MA	0025 0635 1247 1834	.37 1.82 .50 2.05
10 TU MA	0017 0551 1222 1825	.51 1.70 .48 1.89	25 WE ME	0100 0709 1330 1908	.38 1.93 .59 2.12
11 WE ME	0049 0646 1305 1855	.33 1.76 .42 1.97	26 TH JE	0156 0756 1404 1944	.38 1.88 .60 2.03
12 TH JE	0125 0730 1349 1945	.34 1.87 .49 2.11	27 FR VE	0258 0834 1449 2040	.25 1.76 .54 2.02
13 FR VE	0218 0827 1430 2034	.28 1.92 .52 2.09	28 SA SA	0325 0912 1540 2110	.42 1.90 .67 1.95
14 SA SA	0308 0900 1511 2105	.22 1.89 .53 2.07	29 SU DI	0402 1002 1602 2158	.36 1.79 .69 1.90
15 SU DI	0400 0951 1600 2151	.16 1.87 .52 2.08	30 MO LU	0443 1027 1651 2237	.38 1.72 .77 1.85
			31 TU MA	0515 1130 1809 2322	.56 1.80 .92 1.81

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

STATION 490 HALIFAX N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0309	.57	16	0245	.94
	0858	2.23		0841	2.47
SA	1525	.15	SU	1606	.30
SA	2148	2.12	DI	2126	2.17
2	0400	.55	17	0422	1.02
	0947	2.18		1011	2.06
SU	1630	.26	MO	1555	.78
DI	2222	2.30	LU	2233	2.03
3	0516	.78	18	0420	.89
	1028	2.21		1051	2.09
MO	1751	.37	TU	1715	.77
LU	2326	2.05	MA	2305	2.00
4	0619	.53	19	0530	1.00
	1146	1.91		1119	1.92
TU	1841	.37	WE	1743	.69
MA			ME	2355	1.96
5	0006	1.98	20	0651	.83
	0742	.52		1201	1.85
WE	1209	1.80	TH	1855	.74
ME	1924	.39	JE		
6	0107	1.81	21	0015	1.91
	0844	.66		0742	.85
TH	1351	1.84	FR	1243	1.82
JE	2035	.92	VE	1924	.70
7	0157	2.15	22	0117	1.86
	0944	.80		0805	.77
FR	1411	1.82	SA	1338	1.72
VE	2110	.70	SA	2013	.71
8	0430	1.97	23	0154	1.82
	1013	.93		0922	.69
SA	1556	1.76	SU	1359	1.71
SA	2215	.60	DI	2055	.74
9	0440	1.80	24	0259	1.96
	1113	.51		0950	.86
SU	1740	1.65	MO	1616	1.92
DI	2311	.77	LU	2241	.91
10	0530	1.82	25	0424	1.99
	1202	.51		1101	.61
MO	1751	1.68	TU	1700	1.84
LU			MA	2257	.78
11	0024	.70	26	0513	2.19
	0602	1.92		1158	.45
TU	1257	.67	WE	1759	1.93
MA	1814	2.06	ME		
12	0105	.91	27	0025	.62
	0709	2.18		0600	2.09
WE	1407	.68	TH	1301	.20
ME	1953	1.90	JE	1900	1.94
13	0116	.91	28	0108	.52
	0717	2.26		0703	2.18
TH	1411	.59	FR	1344	.22
JE	2040	1.92	VE	1951	2.15
14	0240	.84	29	0202	.61
	0803	2.03		0759	2.40
FR	1435	.47	SA	1446	.37
VE	2054	1.89	SA	2039	2.35
15	0241	.87	30	0303	.68
	0845	2.09		0850	2.38
SA	1512	.54	SU	1535	.31
SA	2151	2.02	DI	2122	2.37
			31	0356	.71
				0951	2.42
			MO	1617	.46
			LU	2219	2.38

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0455	.67	16	0410	.81
	1024	2.28		0959	2.04
TU	1740	.48	WE	1612	.53
MA	2301	2.18	ME	2239	2.00
2	0607	.64	17	0509	.77
	1112	2.09		1030	1.94
WE	1840	.50	TH	1744	.55
ME			JE	2316	1.93
3	0001	2.06	18	0545	.73
	0655	.80		1115	1.96
TH	1212	2.09	FR	1755	.72
JE	1825	.85	VE	2353	2.05
4	0041	2.07	19	0643	.81
	0804	.92		1206	1.85
FR	1336	1.89	SA	1826	.79
VE	1958	.87	SA		
5	0146	2.01	20	0027	2.00
	0840	.85		0751	.74
SA	1401	1.80	SU	1303	1.81
SA	2057	.87	DI	1944	.83
6	0230	1.80	21	0116	1.99
	0957	.74		0848	.78
SU	1519	1.62	MO	1357	1.79
DI	2230	.81	LU	2043	.92
7	0325	1.75	22	0218	1.97
	1020	.64		0947	.59
MO	1717	1.71	TU	1511	1.72
LU	2248	1.09	MA	2144	.88
8	0448	2.28	23	0316	1.99
	1209	1.01		1053	.62
TU	1711	1.95	WE	1645	1.87
MA	2313	1.09	ME	2252	.91
9	0559	2.14	24	0456	2.31
	1217	.87		1149	.85
WE	1839	1.90	TH	1747	2.10
ME			JE		
10	0041	1.02	25	0007	.87
	0609	2.00		0559	2.34
TH	1315	.55	FR	1257	.56
JE	1900	1.72	VE	1844	2.12
11	0100	.72	26	0115	.64
	0701	1.88		0655	2.37
FR	1412	.37	SA	1334	.54
VE	1953	1.77	SA	1942	2.28
12	0205	.65	27	0203	.55
	0825	2.09		0730	2.31
SA	1451	.72	SU	1425	.35
SA	2036	2.23	DI	2017	2.24
13	0215	.74	28	0258	.40
	0841	2.10		0830	2.23
SU	1509	.40	MO	1521	.30
DI	2055	1.74	LU	2103	2.29
14	0305	.43			
	0902	2.00			
MO	1544	.66			
LU	2130	2.07			
15	0312	.73			
	0927	2.06			
TU	1558	.54			
MA	2204	2.09			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0354	.38	16	0340	.73
	0927	2.13		0905	2.11
TU	1617	.17	WE	1530	.64
MA	2158	2.16	ME	2130	2.21
2	0422	.55	17	0412	.69
	1011	2.35		0947	2.04
WE	1649	.77	TH	1601	.49
ME	2228	2.48	JE	2202	2.03
3	0533	.83	18	0430	.48
	1058	2.40		1023	1.84
TH	1755	.76	FR	1613	.53
JE	2318	2.11	VE	2244	2.01
4	0619	.60	19	0504	.56
	1151	1.95		1121	1.92
FR	1844	.79	SA	1737	.77
VE			SA	2313	2.10
5	0015	2.00	20	0602	.75
	0706	.64		1155	2.02
SA	1230	1.73	SU	1806	.95
SA	1943	.79	DI		
6	0104	1.90	21	0022	2.11
	0810	.72		0705	.72
SU	1319	1.66	MO	1243	1.75
DI	2009	.81	LU	1945	.80
7	0141	1.68	22	0100	1.99
	0912	.74		0743	.85
MO	1414	1.67	TU	1310	2.02
LU	2153	.93	MA	2056	1.00
8	0255	1.77	23	0203	2.00
	1008	.89		0943	.64
TU	1507	1.68	WE	1500	1.81
MA	2221	1.00	ME	2153	.90
9	0412	1.84	24	0321	1.90
	1130	.89		1019	.56
WE	1741	1.72	TH	1625	1.83
ME	2323	.98	JE	2255	.69
10	0458	1.83	25	0415	1.87
	1156	.79		1130	.40
TH	1808	1.90	FR	1749	1.94
JE			VE	2356	.81
11	0004	1.10	26	0524	2.09
	0603	2.00		1225	.35
FR	1216	.70	SA	1854	2.08
VE	1852	1.94	SA		
12	0041	.97	27	0102	.53
	0730	2.15		0646	2.02
SA	1325	.91	SU	1312	.15
SA	1904	2.19	DI	1906	2.10
13	0115	1.03	28	0144	.38
	0715	2.28		0742	2.18
SU	1355	.81	MO	1359	.31
DI	1945	2.27	LU	2006	2.35
14	0237	.95	29	0256	.44
	0800	2.26		0836	2.27
MO	1425	.74	TU	1454	.43
LU	2026	2.19	MA	2051	2.30
15	0249	.85	30	0337	.40
	0821	2.26		0900	2.05
TU	1512	.70	WE	1548	.30
MA	2058	2.21	ME	2125	2.07
			31	0406	.37
				0953	2.02
			TH	1630	.41
			JE	2203	2.09

STATION 490 HALIFAX N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0515	.38	16	0358	.32
	1041	1.94		1009	1.92
FR	1700	.73	SA	1604	.64
VE	2258	2.34	SA	2218	2.14
2	0557	.44	17	0455	.53
	1115	2.05		1052	2.05
SA	1755	.91	SU	1704	.91
SA	2330	2.03	DI	2259	2.24
3	0650	.68	18	0545	.63
	1204	1.75		1157	1.98
SU	1902	.85	MO	1753	.90
DI			LU	2349	1.99
4	0017	1.87	19	0701	.44
	0716	.76		1241	1.85
MO	1300	1.76	TU	1919	1.02
LU	1930	1.08	MA		
5	0109	1.89	20	0044	1.99
	0812	.85		0754	.61
TU	1353	1.71	WE	1319	1.92
MA	2058	1.06	ME	2041	.89
6	0221	1.72	21	0157	1.80
	0930	.78		0909	.51
WE	1545	1.66	TH	1515	1.73
ME	2130	1.06	JE	2127	.76
7	0300	1.68	22	0258	1.75
	1019	.76		1019	.39
TH	1623	1.63	FR	1630	1.81
JE	2207	.89	VE	2249	.67
8	0409	1.61	23	0435	1.80
	1135	.53		1120	.36
FR	1735	1.72	SA	1730	1.89
VE	2335	.90	SA	2352	.44
9	0549	1.74	24	0524	1.84
	1200	.58		1215	.29
SA	1800	1.77	SU	1809	1.97
SA			DI		
10	0025	.69	25	0036	.53
	0642	1.74		0625	2.12
SU	1245	.61	MO	1301	.56
DI	1823	1.94	LU	1841	2.23
11	0056	.73	26	0126	.54
	0702	2.01		0707	2.14
MO	1305	.77	TU	1354	.42
LU	1905	2.11	MA	1930	2.25
12	0138	.62	27	0226	.42
	0743	2.05		0803	2.16
TU	1348	.60	WE	1433	.59
MA	1949	2.09	ME	2018	2.21
13	0201	.51	28	0315	.33
	0804	1.92		0853	2.07
WE	1401	.43	TH	1516	.59
ME	2012	2.01	JE	2059	2.09
14	0235	.40	29	0347	.33
	0837	1.95		0927	1.93
TH	1422	.49	FR	1556	.60
JE	2058	2.08	VE	2152	1.98
15	0315	.40	30	0430	.30
	0918	1.97		1022	1.82
FR	1535	.56	SA	1649	.66
VE	2147	2.09	SA	2215	1.88

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0502	.31	16	0456	.36
	1102	1.76		1026	2.05
SU	1743	.75	MO	1737	.76
DI	2300	1.77	LU	2251	2.10
2	0551	.36	17	0548	.46
	1151	1.71		1147	2.02
MO	1822	.83	TU	1835	.82
LU	2344	1.73	MA	2339	2.00
3	0643	.68	18	0643	.42
	1219	1.77		1230	1.87
TU	1917	.94	WE	1921	.71
MA			ME		
4	0027	1.80	19	0051	1.81
	0717	.69		0749	.35
WE	1315	1.67	TH	1351	1.70
ME	2008	1.04	JE	2042	.63
5	0135	1.87	20	0147	1.66
	0849	.73		0836	.42
TH	1452	1.61	FR	1445	1.83
JE	2057	.98	VE	2148	.62
6	0223	1.65	21	0330	1.73
	0909	.69		1000	.40
FR	1552	1.64	SA	1609	1.78
VE	2211	.82	SA	2244	.56
7	0330	1.51	22	0414	1.83
	1015	.59		1035	.54
SA	1637	1.55	SU	1659	2.02
SA	2255	.71	DI	2342	.52
8	0443	1.64	23	0521	1.84
	1113	.65		1156	.53
SU	1715	1.71	MO	1744	1.99
DI	2342	.69	LU		
9	0535	1.76	24	0033	.49
	1127	.71		0611	1.95
MO	1743	1.89	TU	1226	.68
LU			MA	1835	2.19
10	0026	.64	25	0106	.51
	0609	1.85		0713	2.03
TU	1230	.62	WE	1326	.75
MA	1839	2.00	ME	1908	2.26
11	0103	.45	26	0157	.51
	0659	1.87		0758	2.03
WE	1317	.57	TH	1404	.74
ME	1916	2.06	JE	1955	2.16
12	0153	.41	27	0259	.37
	0743	2.00		0845	1.92
TH	1351	.65	FR	1458	.67
JE	1949	2.21	VE	2049	2.15
13	0226	.44	28	0311	.57
	0825	2.07		0918	2.06
FR	1443	.64	SA	1543	.81
VE	2030	2.19	SA	2130	2.02
14	0303	.35	29	0357	.48
	0901	2.04		0959	1.95
SA	1545	.63	SU	1613	.84
SA	2123	2.13	DI	2202	1.95
15	0401	.32	30	0448	.48
	0958	2.04		1022	1.86
SU	1554	.68	MO	1641	.93
DI	2152	2.13	LU	2244	1.97
			31	0534	.67
				1130	1.93
			TU	1757	1.06
			MA	2311	1.92

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0600	.71	16	0641	.26
	1200	1.86		1220	1.92
WE	1830	1.08	TH	1909	.68
ME			JE		
2	0003	1.82	17	0021	1.94
	0658	.75		0736	.38
TH	1251	1.88	FR	1313	1.95
JE	1949	1.05	VE	2020	.65
3	0051	1.79	18	0123	1.79
	0753	.76		0825	.51
FR	1352	1.74	SA	1413	1.96
VE	2038	.92	SA	2125	.65
4	0121	1.66	19	0245	1.76
	0836	.74		0934	.57
SA	1426	1.78	SU	1526	1.98
SA	2100	1.00	DI	2237	.62
5	0241	1.69	20	0344	1.76
	0933	.67		1025	.68
SU	1537	1.79	MO	1615	2.03
DI	2215	.84	LU	2319	.58
6	0343	1.64	21	0501	1.75
	1009	.64		1119	.66
MO	1607	1.83	TU	1713	1.96
LU	2303	.70	MA		
7	0441	1.72	22	0005	.41
	1053	.71		0604	1.76
TU	1715	1.94	WE	1230	.72
MA	2341	.63	ME	1802	2.02
8	0545	1.80	23	0056	.41
	1151	.73		0651	1.89
WE	1740	2.02	TH	1305	.78
ME			JE	1844	2.05
9	0041	.38	24	0135	.50
	0619	1.77		0730	1.91
TH	1251	.52	FR	1337	.85
JE	1830	1.94	VE	1940	2.11
10	0118	.13	25	0209	.51
	0707	1.76		0819	1.99
FR	1330	.41	SA	1408	.88
VE	1919	2.03	SA	2021	2.10
11	0201	.12	26	0309	.49
	0811	1.86		0858	1.91
SA	1432	.53	SU	1506	.84
SA	2002	2.19	DI	2045	2.00
12	0301	.13	27	0349	.40
	0850	1.97		0940	1.90
SU	1503	.55	MO	1524	.92
DI	2059	2.22	LU	2124	1.99
13	0353	.15	28	0412	.47
	0930	2.03		1015	1.86
MO	1615	.68	TU	1630	.91
LU	2142	2.13	MA	2212	1.89
14	0455	.10	29	0530	.57
	1033	1.97		1053	1.82
TU	1705	.65	WE	1730	.91
MA	2241	2.11	ME	2243	1.83
15	0550	.20	30	0540	.49
	1130	2.00		1135	1.77
WE	1809	.66	TH	1804	.90
ME	2319	2.00	JE	2320	1.79

STATION 490 HALIFAX N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0615	.56	16 SA SA	0022	2.03
	1219	1.76		0711	.59
	1851	.85		1252	2.17
				2001	.78
2 SA SA	0011	1.70	17 SU DI	0135	2.04
	0637	.59		0805	.71
	1253	1.74		1347	2.12
	1915	.83		2109	.74
3 SU DI	0107	1.71	18 MO LU	0214	1.92
	0744	.69		0909	.75
	1330	1.79		1442	2.02
	2035	.78		2204	.68
4 MO LU	0200	1.56	19 TU MA	0321	1.80
	0814	.64		1030	.83
	1425	1.76		1549	1.99
	2115	.70		2247	.66
5 TU MA	0245	1.63	20 WE ME	0444	1.83
	0908	.71		1055	.85
	1534	1.83		1654	1.96
	2204	.61		2349	.60
6 WE ME	0337	1.64	21 TH JE	0530	1.76
	1000	.74		1153	.83
	1603	1.93		1751	2.02
	2311	.55			
7 TH JE	0504	1.67	22 FR VE	0036	.64
	1122	.68		0701	1.99
	1654	1.89		1256	1.12
				1809	2.16
8 FR VE	0002	.31	23 SA SA	0136	.77
	0551	1.71		0704	2.09
	1217	.62		1347	.94
	1807	1.99		1908	2.05
9 SA SA	0055	.26	24 SU DI	0153	.61
	0701	1.86		0758	1.95
	1300	.61		1404	.90
	1853	2.19		1959	2.05
10 SU DI	0147	.34	25 MO LU	0230	.64
	0748	2.01		0849	2.09
	1403	.62		1455	1.01
	1947	2.22		2045	2.18
11 MO LU	0241	.20	26 TU MA	0311	.68
	0835	2.00		0918	2.05
	1506	.56		1509	1.01
	2043	2.19		2113	2.09
12 TU MA	0319	.20	27 WE ME	0353	.58
	0933	2.19		0955	1.96
	1601	.63		1545	.93
	2138	2.20		2130	2.03
13 WE ME	0435	.13	28 TH JE	0447	.57
	1038	2.09		1015	1.92
	1659	.61		1645	.83
	2233	2.22		2222	1.83
14 TH JE	0513	.30	29 FR VE	0455	.47
	1111	2.17		1103	1.87
	1800	.66		1739	.78
	2317	2.10		2300	1.80
15 FR VE	0620	.37	30 SA SA	0530	.50
	1158	2.16		1127	1.85
	1852	.70		1837	.76
				2343	1.72
			31 SU DI	0612	.59
				1215	1.85
				1907	.76

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0030	1.67	16 TU MA	0156	1.89
	0652	.70		0841	.86
	1259	1.85		1420	1.96
	1943	.73		2124	.69
2 TU MA	0113	1.62	17 WE ME	0251	1.71
	0749	.63		0944	.86
	1343	1.78		1509	1.88
	2047	.68		2215	.66
3 WE ME	0209	1.64	18 TH JE	0417	1.70
	0849	.75		1041	.97
	1445	1.83		1619	1.90
	2138	.62		2312	.72
4 TH JE	0319	1.66	19 FR VE	0509	1.79
	0935	.73		1108	.98
	1530	1.83		1719	1.92
	2230	.49		2358	.69
5 FR VE	0439	1.68	20 SA SA	0608	1.85
	1051	.69		1215	1.02
	1645	1.90		1802	2.06
	2334	.34			
6 SA SA	0526	1.72	21 SU DI	0037	.72
	1145	.65		0658	1.96
	1745	2.00		1308	.92
				1843	2.00
7 SU DI	0022	.31	22 MO LU	0135	.58
	0627	2.02		0730	1.90
	1301	.64		1343	.90
	1848	2.09		1933	2.00
8 MO LU	0120	.27	23 TU MA	0205	.56
	0744	2.06		0817	1.96
	1347	.52		1407	.81
	1938	2.22		2002	1.99
9 TU MA	0219	.22	24 WE ME	0241	.50
	0821	2.24		0836	1.87
	1426	.55		1459	.73
	2023	2.30		2049	1.92
10 WE ME	0313	.21	25 TH JE	0333	.41
	0914	2.29		0911	1.85
	1527	.54		1518	.64
	2118	2.30		2119	1.86
11 TH JE	0416	.17	26 FR VE	0351	.41
	1002	2.16		1000	1.88
	1649	.41		1559	.69
	2219	2.17		2201	1.91
12 FR VE	0517	.38	27 SA SA	0405	.59
	1102	2.29		1037	2.04
	1719	.70		1651	.78
	2307	2.21		2230	1.97
13 SA SA	0557	.62	28 SU DI	0444	.73
	1154	2.32		1101	1.98
	1830	.70		1719	.77
				2315	1.89
14 SU DI	0002	2.00	29 MO LU	0535	.74
	0657	.50		1123	2.01
	1227	2.11		1834	.79
	1945	.65		2356	1.91
15 MO LU	0058	1.89	30 TU MA	0615	.92
	0738	.72		1233	2.13
	1255	2.02		1934	.88
	2037	.68			
			31 WE ME	0044	1.90
				0730	.93
				1249	1.98
				1930	.83

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0143	1.93	16 FR VE	0303	1.74
	0811	1.00		1030	.95
	1404	2.01		1541	1.73
	2109	.77		2302	.70
2 FR VE	0300	1.79	17 SA SA	0453	1.69
	0920	.88		1102	.95
	1509	1.90		1658	1.75
	2202	.51		2344	.81
3 SA SA	0416	1.76	18 SU DI	0517	1.94
	1022	.86		1200	.91
	1623	1.98		1756	1.92
	2326	.40			
4 SU DI	0507	1.84	19 MO LU	0017	.72
	1137	.73		0649	1.92
	1739	2.04		1255	.90
				1843	1.94
5 MO LU	0021	.36	20 TU MA	0058	.64
	0617	1.99		0705	1.94
	1239	.60		1312	.80
	1821	2.16		1905	1.96
6 TU MA	0115	.26	21 WE ME	0124	.59
	0709	2.16		0738	1.99
	1343	.56		1404	.81
	1916	2.26		1940	2.01
7 WE ME	0201	.22	22 TH JE	0208	.61
	0803	2.24		0807	2.11
	1440	.42		1436	.76
	2008	2.29		2039	2.13
8 TH JE	0257	.18	23 FR VE	0235	.62
	0849	2.26		0851	2.00
	1530	.41		1438	.68
	2058	2.19		2055	2.01
9 FR VE	0351	.23	24 SA SA	0320	.53
	0927	2.21		0913	2.01
	1614	.34		1537	.61
	2154	2.16		2141	1.97
10 SA SA	0436	.36	25 SU DI	0353	.58
	1009	2.20		0945	1.96
	1703	.49		1605	.56
	2242	2.22		2220	1.89
11 SU DI	0543	.61	26 MO LU	0357	.61
	1108	2.13		1024	1.98
	1802	.63		1630	.58
	2319	2.08		2252	1.83
12 MO LU	0612	.74	27 TU MA	0456	.71
	1203	2.08		1104	2.00
	1905	.69		1725	.71
				2341	1.91
13 TU MA	0019	1.89	28 WE ME	0600	.85
	0717	.83		1134	1.94
	1226	1.96		1830	.61
	2003	.71			
14 WE ME	0111	1.80	29 TH JE	0026	1.78
	0816	.92		0720	.88
	1339	1.87		1234	1.85
	2058	.80		2001	.53
15 TH JE	0211	1.82	30 FR VE	0130	1.62
	0937	.97		0752	.82
	1415	1.86		1330	1.86
	2141	.80		2055	.71

STATION 490 HALIFAX N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0213	1.66	16	0435	1.74
	0816	.77		1045	.92
SA	1416	1.81	SU	1609	1.72
SA	2151	.50	DI	2226	.86
2	0439	1.75	17	0508	1.87
	1013	.80		1130	.88
SU	1623	1.97	MO	1719	1.74
DI	2255	.53	LU	2353	.69
3	0519	1.98	18	0554	1.76
	1117	.77		1155	.78
MO	1711	2.14	TU	1752	1.86
LU			MA		
4	0002	.40	19	0030	.66
	0611	2.16		0630	1.92
TU	1221	.65	WE	1302	.69
MA	1817	2.18	ME	1842	1.91
5	0044	.40	20	0107	.66
	0649	2.35		0657	1.99
WE	1318	.64	TH	1322	.61
ME	1906	2.39	JE	1911	1.86
6	0152	.43	21	0125	.58
	0737	2.46		0722	2.02
TH	1423	.43	FR	1351	.61
JE	1956	2.31	VE	1945	1.95
7	0230	.41	22	0208	.64
	0816	2.34		0800	2.10
FR	1511	.36	SA	1423	.57
VE	2049	2.18	SA	2034	2.10
8	0321	.42	23	0243	.74
	0902	2.33		0847	2.23
SA	1552	.38	SU	1459	.69
SA	2142	2.09	DI	2108	2.14
9	0400	.58	24	0307	.79
	0947	2.19		0913	2.27
SU	1626	.42	MO	1525	.64
DI	2216	2.04	LU	2151	2.19
10	0441	.72	25	0346	1.08
	1040	2.14		1006	2.53
MO	1737	.57	TU	1654	1.01
LU	2309	1.99	MA	2214	2.39
11	0555	.80	26	0425	1.20
	1115	1.97		1048	2.42
TU	1817	.55	WE	1742	.87
MA			ME	2313	2.12
12	00v1	1.78	27	0603	1.08
	0655	.85		1133	2.26
WE	1205	1.85	TH	1842	.88
ME	1939	.67	JE		
13	0055	1.77	28	0007	2.02
	0725	.99		0645	1.07
TH	1309	1.79	FR	1233	2.13
JE	2011	.80	VE	1930	.79
14	0143	1.72	29	0117	1.96
	0851	1.08		0809	.97
FR	1357	1.81	SA	1316	1.88
VE	2100	.86	SA	2030	.60
15	0339	1.71	30	0205	1.87
	0952	1.04		0922	.79
SA	1524	1.69	SU	1455	1.76
SA	2151	.72	DI	2122	.63
			31	0349	1.96
				1012	.67
			MO	1600	1.73
			LU	2243	.40

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0508	1.96
				1116	1.03
			WE	1730	2.15
			ME	2312	1.30
2	1215	.40	17	0530	2.34
	1800	1.95			
WE			TH		
ME			JE		
3	0037	.39	18		
	0616	2.24			
TH	1300	.50			
JE	1851	2.18			
4	0116	.55	19		
	0703	2.34			
FR	1358	.39			
VE	1943	2.17			
5	0203	.65	20	2001	2.13
	0759	2.39			
SA	1437	.63	SU		
SA	2010	2.49	DI		
6	0223	.76	21	0220	.83
	0845	2.43		0815	2.34
SU	1511	.71	MO	1430	.69
DI	2111	2.42	LU	2057	2.53
7	0351	.82	22	0251	1.11
	0921	2.36		0843	2.46
MO	1548	.59	TU	1523	.70
LU	2200	2.02	MA	2124	2.28
8	0412	.82	23	0326	.96
	1001	1.98		0936	2.38
TU	1630	.48	WE	1604	.67
MA	2244	1.95	ME	2205	2.32
9	0543	.86	24	0444	1.02
	1041	1.96		1018	2.36
WE	1743	.69	TH	1713	.71
ME	2322	1.87	JE	2342	2.21
10	0638	1.01	25	0417	1.17
	1120	1.92		1109	2.37
TH	1813	.76	FR	1714	1.03
JE			VE	2354	2.42
11	0014	1.99	26	0607	.97
	0651	1.37		1217	2.06
FR	1233	2.24	SA	1937	.57
VE	1921	1.06	SA		
12	0105	1.99	27	0100	1.85
	0635	1.36		0745	.74
SA	1309	2.22	SU	1317	1.91
SA	2024	1.11	DI	2014	.68
13	0129	1.76	28	0206	2.08
	0657	1.06		0852	.92
SU	1401	1.86	MO	1444	1.94
DI	2105	.93	LU	2101	.67
14	0300	1.83	29	0321	2.13
	0948	1.07		0951	.97
MO	1547	1.84	TU	1649	2.26
LU	2158	1.03	MA	2210	.96
15	0404	1.96	30	0352	2.12
	1038	1.00		1051	.54
TU	1643	1.84	WE	1733	2.07
MA	2254	.87	ME	2313	.82

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0521	2.16	16	0524	2.01
	1155	.61		1145	.81
TH	1751	2.17	FR	1704	1.94
JE			VE	2307	.68
2	0016	.77	17	0534	2.03
	0551	2.27		1221	.60
FR	1300	.42	SA	1814	1.87
VE	1835	1.96	SA		
3	0058	.66	18	0057	.76
	0651	2.32		0608	2.00
SA	1402	.45	SU	1303	.39
SA	1909	1.99	DI	1858	1.83
4	0150	.64	19	0134	.68
	0716	2.25		0658	2.18
SU	1441	.37	MO	1404	.41
DI	2032	2.08	LU	1943	1.95
5	0239	.84	20	0126	.81
	0820	2.36		0741	2.31
MO	1504	.61	TU	1447	.32
LU	2054	2.13	MA	2022	1.82
6	0304	.85	21	0253	.49
	0856	2.23		0821	2.11
TU	1530	.59	WE	1510	.24
MA	2147	2.26	ME	2127	2.06
7	0357	1.27	22	0321	.77
	0930	2.56		0909	2.42
WE	1553	.70	TH	1556	.56
ME	2256	2.09	JE	2218	2.34
8	0456	.97	23	0444	1.19
	1008	1.85		0944	2.46
TH	1651	.33	FR	1704	.30
JE	2319	1.60	VE	2305	1.99
9	0430	.85	24	0506	.84
	1106	1.86		1108	2.30
FR	1815	.57	SA	1725	.79
VE	2348	1.69	SA		
10	0645	.84	25	0023	2.69
	1142	1.75		0741	1.05
SA	1823	.69	SU	1246	2.28
SA			DI	1907	.67
11	0007	1.66	26	0056	2.02
	0707	.77		0749	.67
SU	1236	1.60	MO	1249	1.98
DI	1953	.51	LU	2007	.71
12	0107	1.49	27	0104	1.95
	0751	.96		0834	.58
MO	1309	1.76	TU	1351	1.76
LU	2009	.73	MA	2049	.61
13	0236	1.71	28	0253	2.00
	0858	.92		0948	.65
TU	1458	1.62	WE	1423	1.77
MA	2037	.84	ME	2200	.93
14	0323	1.87	29	0359	2.32
	0935	1.10		1050	.71
WE	1530	1.97	TH	1646	1.83
ME	2202	1.04	JE	2300	.85
15	0420	1.98	30	0422	2.15
	1020	.85		1251	.59
TH	1605	1.85	FR	1723	1.79
JE	2249	.73	VE	2306	.84
			31	0545	2.03
				1226	.38
			SA	1830	1.73
			SA		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 665 PORT AUX BASQUES NFLD

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0423	.25	16	0448	.65
	1101	1.98		1111	1.82
SA	1717	.65	SU	1702	.96
SA	2251	1.63	DI	2334	1.98
2	0507	.30	17	0530	.93
	1155	1.87		1136	1.84
SU	1758	.69	MO	1815	.79
DI	2352	1.62	LU	2348	1.55
3	0600	.97	18	0543	.76
	1900	.72		1230	1.86
MO			TU	1836	.99
LU			MA		
4	0102	1.49	19	0017	1.64
	0728	.82		0613	.78
TU	1349	1.60	WE	1309	1.71
MA	1941	.59	ME	1909	.95
5	0207	1.37	20	0045	1.56
	0749	.87		0711	.77
WE	1419	1.44	TH	1345	1.67
ME	2047	.49	JE	1919	.91
6	0323	1.29	21	0145	1.52
	0817	.70		0809	.78
TH	1541	1.60	FR	1409	1.51
JE	2125	.93	VE	2015	.77
7	0343	1.63	22	0300	1.46
	1039	.80		0856	.78
FR	1636	1.37	SA	1500	1.39
VE	2245	.82	SA	2111	.67
8	0451	1.66	23	0406	1.50
	1123	1.07		1000	.91
SA	1700	1.44	SU	1541	1.44
SA			DI	2254	.61
9	0022	.71	24	0500	1.50
	0602	1.42		1019	.96
SU	1239	.68	MO	1713	1.78
DI	1819	1.27	LU	2326	.93
10	0045	.56	25	0600	1.76
	0716	1.44		1230	.84
MO	1313	.66	TU	1816	1.51
LU	1923	1.18	MA		
11	0121	.35	26	0041	.75
	0853	1.46		0707	1.91
TU	1435	.81	WE	1344	.99
MA	2034	1.69	ME	1905	1.49
12	0212	.82	27	0139	.39
	0856	1.74		0820	1.73
WE	1507	.84	TH	1426	.66
ME	2100	1.48	JE	2007	1.51
13	0244	.67	28	0239	.24
	0945	1.98		0908	1.74
TH	1512	1.01	FR	1521	.57
JE	2145	1.63	VE	2103	1.57
14	0347	.46	29	0319	.31
	1009	1.59		1003	1.97
FR	1600	.74	SA	1603	.70
VE	2153	1.53	SA	2145	1.76
15	0409	.58	30	0412	.33
	1047	1.70		1051	1.95
SA	1651	.73	SU	1643	.66
SA	2236	1.53	DI	2241	1.79
			31	0504	.35
				1137	1.84
			MO	1726	.53
			LU	2344	1.79

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0535	.53	16	0530	.55
	1213	1.94		1155	1.65
TU	1801	.66	WE	1751	.66
MA			ME	2355	1.61
2	0011	1.65	17	0609	.59
	0619	.52		1224	1.63
WE	1259	1.69	TH	1835	.62
ME	1900	.61	JE		
3	0136	1.62	18	0042	1.58
	0712	.65		0626	.62
TH	1355	1.57	FR	1304	1.59
JE	1925	.64	VE	1900	.68
4	0241	1.68	19	0123	1.58
	0809	.91		0719	.81
FR	1448	1.64	SA	1325	1.56
VE	2052	.90	SA	1930	.71
5	0330	1.71	20	0221	1.53
	0906	1.07		0811	.84
SA	1517	1.67	SU	1417	1.46
SA	2148	1.06	DI	2017	.69
6	0423	1.80	21	0348	1.59
	1030	1.09		0930	.97
SU	1615	1.45	MO	1503	1.58
DI	2330	.75	LU	2130	.75
7	0530	1.43	22	0451	1.62
	1145	.93		1039	1.04
MO	1751	1.32	TU	1637	1.50
LU	2345	.75	MA	2312	.77
8	0656	1.60	23	0548	1.67
	1223	1.12		1209	1.04
TU	1851	1.74	WE	1752	1.54
MA			ME		
9	0054	.95	24	0017	.70
	0745	1.86		0653	1.77
WE	1338	1.27	TH	1317	.98
ME	1930	1.76	JE	1904	1.80
10	0147	.87	25	0130	.86
	0830	1.79		0752	2.01
TH	1445	1.00	FR	1423	.86
JE	2005	1.57	VE	2001	1.67
11	0230	.63	26	0207	.52
	0906	1.65		0859	2.07
FR	1512	.77	SA	1506	.90
VE	2044	1.40	SA	2102	1.94
12	0317	.40	27	0319	.56
	0924	1.61		0945	2.01
SA	1543	.80	SU	1547	.70
SA	2151	1.79	DI	2143	1.87
13	0358	.73	28	0400	.48
	0959	1.62		1023	2.03
SU	1645	.40	MO	1630	.68
DI	2242	1.40	LU	2223	1.85
14	0404	.60			
	1049	1.97			
MO	1708	.90			
LU	2238	1.65			
15	0441	.51			
	1130	1.80			
TU	1711	.78			
MA	2304	1.63			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0456	.28	16	0430	.61
	1112	1.66		1048	1.74
TU	1700	.39	WE	1648	.64
MA	2322	1.72	ME	2258	1.71
2	0519	.41	17	0504	.47
	1149	1.74		1109	1.54
WE	1734	.59	TH	1700	.42
ME			JE	2330	1.57
3	0007	2.04	18	0535	.47
	0606	.88		1143	1.51
TH	1234	1.92	FR	1742	.40
JE	1814	.82	VE		
4	0054	1.99	19	0013	1.55
	0656	1.03		0615	.54
FR	1252	1.85	SA	1215	1.37
VE	1924	.65	SA	1821	.36
5	0138	1.55	20	0113	1.54
	0738	.75		0644	.79
SA	1349	1.47	SU	1311	1.70
SA	1952	.63	DI	1909	.82
6	0249	1.46	21	0149	1.78
	0855	.82		0821	.94
SU	1444	1.38	MO	1349	1.55
DI	2041	.74	LU	1956	.66
7	0330	1.31	22	0305	1.65
	0922	.79		0900	1.10
MO	1600	1.33	TU	1453	1.57
LU	2130	.82	MA	2137	.88
8	0453	1.46	23	0423	1.73
	1130	.97		1051	1.02
TU	1657	1.33	WE	1617	1.48
MA	2317	.86	ME	2251	.82
9	0612	1.51	24	0537	1.75
	1209	.97		1209	1.07
WE	1805	1.26	TH	1730	1.51
ME			JE		
10	0036	.71	25	0017	.65
	0707	1.48		0645	1.64
TH	1330	.90	FR	1322	.78
JE	1907	1.37	VE	1901	1.49
11	0122	.73	26	0123	.65
	0756	1.56		0720	1.89
FR	1430	.89	SA	1409	.75
VE	2003	1.52	SA	1953	1.58
12	0200	.73	27	0205	.37
	0847	1.77		0838	1.66
SA	1425	.98	SU	1442	.43
SA	2047	1.80	DI	2051	1.59
13	0245	.84	28	0301	.33
	0908	1.94		0920	1.59
SU	1504	.99	MO	1520	.28
DI	2101	1.86	LU	2141	1.63
14	0309	.83	29	0352	.38
	0944	1.96		1004	1.80
MO	1547	.94	TU	1603	.60
LU	2135	1.90	MA	2226	2.02
15	0355	.79	30	0430	.60
	1013	1.90		1044	1.93
TU	1611	.76	WE	1644	.58
MA	2213	1.78	ME	2303	1.89
			31	0518	.60
				1115	1.71
			TH	1722	.46
			JE	2339	1.73

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 665 PORT AUX BASQUES NFLD

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0556	.57	16	0521	.51
	1200	1.55		1124	1.48
FR	1752	.48	SA	1712	.41
VE			SA	2356	1.71
2	0039	1.71	17	0600	.67
	0605	.85		1156	1.51
SA	1230	1.74	SU	1756	.54
SA	1825	.77	DI		
3	0115	1.72	18	0051	1.80
	0721	.85		0700	.89
SU	1311	1.43	MO	1237	1.55
DI	1909	.62	LU	1857	.65
4	0216	1.53	19	0137	1.64
	0753	.99		0745	.80
MO	1400	1.33	TU	1347	1.38
LU	2003	.75	MA	1944	.68
5	0309	1.53	20	0251	1.74
	0855	1.07		0917	1.02
TU	1505	1.35	WE	1451	1.39
MA	2109	.88	ME	2105	.64
6	0419	1.52	21	0412	1.57
	1030	1.13		1030	.91
WE	1619	1.38	TH	1609	1.35
ME	2243	.90	JE	2237	.62
7	0516	1.44	22	0530	1.55
	1205	.91		1148	.86
TH	1712	1.22	FR	1730	1.45
JE	2338	.71	VE		
8	0649	1.41	23	0002	.64
	1243	.90		0625	1.59
FR	1843	1.35	SA	1255	.73
VE			SA	1838	1.52
9	0051	.85	24	0106	.56
	0709	1.58		0713	1.60
SA	1356	.85	SU	1336	.57
SA	1923	1.37	DI	1943	1.57
10	0130	.67	25	0152	.49
	0756	1.56		0830	1.58
SU	1423	.80	MO	1420	.50
DI	1958	1.49	LU	2037	1.77
11	0223	.56	26	0241	.58
	0844	1.55		0859	1.73
MO	1442	.54	TU	1452	.55
LU	2100	1.69	MA	2130	1.87
12	0241	.70	27	0321	.62
	0906	1.71		0936	1.69
TU	1505	.61	WE	1538	.50
MA	2116	1.70	ME	2205	1.86
13	0336	.58	28	0411	.61
	0926	1.62		1013	1.63
WE	1530	.53	TH	1616	.43
ME	2200	1.68	JE	2241	1.78
14	0403	.46	29	0459	.56
	1009	1.52		1052	1.47
TH	1606	.37	FR	1648	.39
JE	2239	1.65	VE	2330	1.80
15	0445	.46	30	0541	.66
	1039	1.45		1130	1.41
FR	1648	.30	SA	1730	.34
VE	2321	1.64	SA		

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0019	1.58	16	0556	.83
	0609	.72		1137	1.62
SU	1208	1.43	MO	1800	.56
DI	1823	.56	LU		
2	0037	1.60	17	0047	1.84
	0657	.72		0644	.85
MO	1245	1.25	TU	1230	1.59
LU	1824	.59	MA	1851	.65
3	0143	1.61	18	0139	1.78
	0712	1.09		0757	.83
TU	1319	1.50	WE	1339	1.39
MA	1930	.74	ME	2003	.49
4	0230	1.52	19	0245	1.52
	0817	1.05		0905	.73
WE	1515	1.46	TH	1451	1.29
ME	2044	.91	JE	2102	.54
5	0305	1.57	20	0357	1.45
	0930	1.02		1017	.71
TH	1544	1.28	FR	1615	1.32
JE	2141	.83	VE	2222	.56
6	0430	1.46	21	0516	1.46
	1109	1.05		1117	.74
FR	1637	1.39	SA	1730	1.47
VE	2321	.73	SA	2345	.68
7	0545	1.27	22	0602	1.55
	1151	.79		1206	.69
SA	1745	1.27	SU	1830	1.57
SA			DI		
8	0019	.74	23	0054	.65
	0613	1.36		0700	1.51
SU	1245	.74	MO	1305	.57
DI	1900	1.41	LU	1936	1.61
9	0056	.78	24	0130	.64
	0702	1.50		0751	1.53
MO	1323	.70	TU	1356	.53
LU	1930	1.52	MA	2012	1.67
10	0137	.67	25	0224	.61
	0745	1.50		0830	1.53
TU	1358	.59	WE	1426	.48
MA	2017	1.56	ME	2105	1.80
11	0223	.60	26	0308	.77
	0825	1.53		0911	1.65
WE	1421	.50	TH	1520	.49
ME	2055	1.70	JE	2141	1.75
12	0304	.65	27	0400	.61
	0905	1.65		0952	1.44
TH	1503	.50	FR	1547	.37
JE	2147	1.80	VE	2230	1.70
13	0352	.63	28	0435	.69
	0939	1.61		1030	1.54
FR	1543	.44	SA	1625	.61
VE	2234	1.83	SA	2305	1.88
14	0426	.61	29	0515	.82
	1012	1.55		1102	1.48
SA	1630	.38	SU	1702	.56
SA	2307	1.86	DI	2354	1.74
15	0505	.70	30	0545	.87
	1059	1.65		1143	1.48
SU	1703	.51	MO	1749	.62
DI	2354	1.91	LU		
			31	0025	1.70
				0637	.91
			TU	1237	1.48
			MA	1830	.73

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0116	1.69	16	0151	1.71
	0705	.99		0745	.74
WE	1255	1.44	TH	1352	1.49
ME	1904	.78	JE	1954	.58
2	0200	1.62	17	0236	1.67
	0743	1.00		0843	.76
TH	1409	1.48	FR	1500	1.42
JE	2000	.99	VE	2055	.63
3	0230	1.62	18	0336	1.64
	0909	1.01		1009	.82
FR	1500	1.35	SA	1608	1.51
VE	2045	.81	SA	2205	.75
4	0330	1.53	19	0430	1.60
	1004	.95		1048	.79
SA	1556	1.33	SU	1715	1.59
SA	2209	.82	DI	2322	.80
5	0500	1.53	20	0543	1.60
	1100	1.04		1151	.81
SU	1641	1.45	MO	1830	1.69
DI	2323	.78	LU		
6	0544	1.42	21	0044	.86
	1130	.81		0636	1.52
MO	1752	1.50	TU	1247	.65
LU			MA	1919	1.69
7	0011	.75	22	0138	.80
	0609	1.45		0730	1.46
TU	1215	.72	WE	1330	.54
MA	1858	1.63	ME	2020	1.70
8	0055	.88	23	0219	.79
	0700	1.58		0819	1.52
WE	1317	.66	TH	1419	.56
ME	1940	1.70	JE	2059	1.72
9	0155	.79	24	0305	.85
	0744	1.53		0859	1.58
TH	1409	.43	FR	1458	.58
JE	2030	1.59	VE	2151	1.81
10	0236	.54	25	0343	.90
	0834	1.39		0936	1.60
FR	1440	.27	SA	1544	.60
VE	2125	1.67	SA	2230	1.76
11	0325	.56	26	0441	.82
	0921	1.54		1013	1.51
SA	1525	.34	SU	1620	.49
SA	2212	1.80	DI	2306	1.67
12	0412	.63	27	0503	.79
	1000	1.59		1055	1.49
SU	1617	.34	MO	1700	.56
DI	2306	1.85	LU	2345	1.73
13	0458	.69	28	0544	.88
	1044	1.58		1130	1.49
MO	1703	.33	TU	1754	.54
LU	2352	1.81	MA		
14	0547	.68	29	0035	1.64
	1143	1.53		0619	.84
TU	1752	.37	WE	1207	1.46
MA			ME	1824	.61
15	0043	1.77	30	0102	1.58
	0644	.68		0700	.81
WE	1244	1.48	TH	1247	1.42
ME	1851	.44	JE	1903	.64

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 665 PORT AUX BASQUES NFLD

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0145 0730 1345 1945	1.52 .79 1.39 .76	16 SA SA	0155 0758 1415 2019	1.89 .92 1.79 .91
2 SA SA	0230 0830 1421 2044	1.57 .87 1.50 .78	17 SU DI	0245 0855 1508 2130	1.83 1.00 1.83 .99
3 SU DI	0307 0917 1522 2144	1.49 .85 1.38 .70	18 MO LU	0343 0949 1636 2251	1.73 .89 1.69 1.00
4 MO LU	0412 0955 1630 2212	1.36 .78 1.42 .84	19 TU MA	0444 1056 1737 2358	1.55 .81 1.64 .93
5 TU MA	0447 1053 1737 2330	1.40 .78 1.51 .88	20 WE ME	0555 1751 2353	1.43 1.57 .91
6 WE ME	0530 1151 1836	1.49 .75 1.62	21 TH JE	0530 1156 1944	1.51 .68 1.61
7 TH JE	0030 0623 1259 1923	.91 1.49 .62 1.64	22 FR VE	0147 0747 1347 2041	.88 1.51 .67 1.83
8 FR VE	0137 0716 1330 2009	.82 1.49 .58 1.72	23 SA SA	0245 0819 1443 2053	1.13 1.68 .81 1.80
9 SA SA	0211 0808 1424 2106	.83 1.68 .57 1.94	24 SU DI	0317 0902 1517 2203	.91 1.53 .58 1.78
10 SU DI	0258 0850 1458 2153	.83 1.69 .40 1.97	25 MO LU	0400 0930 1551 2242	.92 1.54 .58 1.81
11 MO LU	0355 0950 1555 2238	.78 1.67 .32 1.86	26 TU MA	0439 1009 1630 2305	.95 1.72 .62 1.74
12 TU MA	0439 1033 1641 2313	.68 1.77 .44 1.99	27 WE ME	0515 1057 1715 2330	.86 1.63 .62 1.60
13 WE ME	0519 1107 1730	.75 1.76 .49	28 TH JE	0522 1138 1745	.68 1.46 .55
14 TH JE	0007 0609 1218 1825	1.96 .72 1.76 .62	29 FR VE	0015 0602 1200 1808	1.56 .69 1.45 .55
15 FR VE	0100 0708 1311 1924	1.89 .84 1.78 .79	30 SA SA	0051 0630 1241 1851	1.53 .76 1.51 .73
			31 SU DI	0100 0723 1315 1937	1.58 .71 1.42 .66

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0208 0809 1415 2043	1.46 .70 1.36 .64	16		
2 TU MA	0255 0819 1545 2145	1.32 .71 1.50 .84	17		
3 WE ME	0330 0943 1630 2255	1.39 .72 1.55 .92	18 TH JE	1123 1805	.81 1.60
4 TH JE	0409 1752	1.42 1.59	19 FR VE	0045 0617 1230 1913	1.02 1.47 .84 1.74
5 FR VE	0009 0543 1211 1845	.85 1.37 .50 1.54	20 SA SA	0123 0700 1315 2005	1.07 1.57 .82 1.83
6 SA SA	0105 0641 1311 1943	.77 1.41 .51 1.77	21 SU DI	0155 0749 1409 2037	1.23 1.80 .86 1.86
7 SU DI	0212 0736 1358 2037	.89 1.61 .57 1.98	22 MO LU	0257 0836 1455 2112	.97 1.62 .60 1.76
8 MO LU	0300 0842 1505 2138	.77 1.66 .43 2.07	23 TU MA	0348 0930 1544 2153	.93 1.62 .59 1.66
9 TU MA	0341 0930 1549 2240	.85 1.76 .35 2.03	24 WE ME	0354 0944 1554 2218	.73 1.51 .53 1.57
10 WE ME	0434 1021 1654 2307	.73 1.99 .49 1.93	25 TH JE	0430 1019 1626 2258	.64 1.51 .41 1.54
11 TH JE	0521 1120 1735	.57 1.83 .43	26 FR VE	0447 1051	.60 1.54
12			27		
13			28		
14			29 MO LU	1249 1902	1.56 .72
15			30 TU MA	0106 0702 1358 2004	1.51 .73 1.71 .95
			31 WE ME	0139 0755 1430 2051	1.53 .74 1.53 .93

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0251 0900 1608 2256	1.45 .79 1.71 1.13	16 FR VE	0417 1105 1800	1.36 .76 1.40
2 FR VE	0351 1030 1723 2312	1.45 .73 1.62 1.06	17 SA SA	0009 0600 1235 1845	.86 1.24 .63 1.43
3 SA SA	0507 1156 1823	1.55 .76 1.73	18 SU DI	0141 0645 1304 1955	.86 1.35 .66 1.56
4 SU DI	0051 0616 1257 1926	.97 1.52 .60 1.84	19 MO LU	0151 0738 1347 2021	.93 1.51 .73 1.74
5 MO LU	0145 0725 1351 2026	.92 1.67 .57 1.94	20 TU MA	0245 0807 1442 2104	.90 1.55 .57 1.69
6 TU MA	0230 0826 1454 2111	.85 1.86 .54 1.94	21 WE ME	0251 0900 1505 2141	.84 1.70 .66 1.73
7 WE ME	0322 0919 1530 2204	.68 1.87 .47 2.05	22 TH JE	0321 0930 1538 2201	.73 1.68 .63 1.81
8 TH JE	0401 1008 1636 2256	.67 1.94 .56 1.98	23 FR VE	0349 1001 1621 2224	.89 1.86 .61 1.64
9 FR VE	0448 1100 1716 2340	.65 1.92 .44 1.78	24 SA SA	0416 1036	.62 1.75
10 SA SA	0519 1137 1806	.55 1.96 .57	25 SU DI	0443 1116 1721 2317	.48 1.61 .55 1.49
11 SU DI	0009 0554 1234 1841	1.65 .54 1.80 .75	26 MO LU	0519 1201 1752 2355	.54 1.68 .70 1.57
12 MO LU	0041 0652 1317 1923	1.61 .59 1.72 .77	27 TU MA	0556 1245 1837	.66 1.76 .93
13 TU MA	0141 0736 1409 2021	1.50 .64 1.50 .86	28 WE ME	0047 0651 1335 1937	1.69 .80 1.73 .92
14 WE ME	0247 0818 1530 2147	1.39 .64 1.41 .88	29 TH JE	0137 0747 1441 2030	1.50 .73 1.64 1.04
15 TH JE	0330 0917 1621 2355	1.34 .75 1.54 1.04	30 FR VE	0222 0855 1600 2251	1.48 .76 1.66 1.10

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 665 PORT AUX BASQUES NFLD

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0347	1.46	16	0509	1.44
	1030	.74		1136	.91
SA	1737	1.59	SU	1802	1.57
SA	2309	1.04	DI		
2	0500	1.55	17	0015	1.00
	1200	.74		0605	1.47
SU	1819	1.77	MO	1251	.74
DI			LU	1900	1.41
3	0030	.98	18	0121	.74
	0619	1.64		0723	1.41
MO			TU	1319	.69
LU			MA	1943	1.53
4	1349	.58	19	0138	.79
	1944	1.77		0756	1.55
TU			WE	1403	.67
MA			ME	2035	1.60
5	0200	.68	20	0213	.70
	0757	1.87		0823	1.61
WE	1439	.51	TH	1457	.55
ME	2051	1.88	JE	2051	1.55
6	0230	.61	21	0236	.61
	0905	2.02		0859	1.68
TH	1511	.60	FR	1509	.53
JE	2125	1.89	VE	2108	1.55
7	0322	.51	22	0304	.53
	0950	1.96		0949	1.71
FR	1559	.58	SA	1541	.62
VE	2207	1.87	SA	2139	1.67
8	0407	.48	23	0344	.67
	1023	1.87		1020	1.91
SA	1638	.51	SU	1625	.81
SA	2254	1.68	DI	2213	1.77
9	0441	.46	24	0430	.79
	1111	1.75		1056	1.97
SU	1711	.58	MO	1716	.82
DI	2330	1.51	LU	2252	1.59
10	0516	.47	25	0455	.57
	1152	1.73		1156	2.04
MO	1803	.71	TU	1719	1.20
LU	2357	1.41	MA	2334	2.05
11	0604	.43	26	0554	.94
	1251	1.51		1223	2.06
TU	1830	.65	WE	1824	1.15
MA			ME		
12	0045	1.20	27	0037	1.84
	0637	.43		0632	.89
WE	1356	1.42	TH	1308	1.93
ME	1923	.83	JE	1902	1.12
13	0130	1.22	28	0106	1.70
	0744	.59		0709	.91
TH	1454	1.43	FR	1404	1.84
JE	2021	.96	VE	2016	1.12
14	0300	1.36	29	0237	1.61
	0904	.67		0830	1.04
FR	1619	1.55	SA	1500	1.58
VE	2230	1.16	SA	2223	1.01
15	0400	1.39	30	0319	1.36
	1000	.68		0945	.69
SA	1723	1.58	SU	1645	1.71
SA	2323	1.05	DI	2312	1.02
			31	0443	1.53
				1136	.62
			MO	1755	1.59
			LU		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0016	.78	16	0016	.80
	0600	1.55		0638	1.45
TU	1230	.57	WE	1253	.84
MA	1838	1.60	ME	1856	1.48
2	0102	.60	17	0104	.74
	0706	1.55		0834	1.77
WE	1317	.47	TH	1305	1.13
ME	1941	1.67	JE	1930	1.68
3	0130	.56	18	0118	.79
	0752	1.81		0833	1.84
TH	1411	.59	FR	1413	.87
JE	2017	1.79	VE	2005	1.79
4	0212	.55	19	0215	.77
	0839	1.87		0849	1.94
FR	1459	.52	SA	1452	.92
VE	2106	1.68	SA	2026	1.79
5	0251	.50	20	0241	.63
	0926	1.88		0913	1.95
SA	1552	.45	SU	1518	.71
SA	2143	1.52	DI	2104	1.66
6	0330	.37	21	0308	.54
	1030	1.96		1004	1.89
SU	1612	.75	MO	1557	.78
DI	2225	1.77	LU	2147	1.72
7	0425	.69	22	0356	.65
	1115	2.15		1045	2.03
MO	1700	1.02	TU	1649	.86
LU	2238	1.68	MA	2220	1.69
8	0515	.50	23	0441	.59
	1145	1.80		1114	2.01
TU	1748	.84	WE	1730	.92
MA	2337	1.50	ME	2316	1.67
9	0556	.60	24	0538	.64
	1215	1.72		1203	1.88
WE	1819	.90	TH	1816	.94
ME			JE	2359	1.67
10	0003	1.37	25	0606	.68
	0621	.54		1334	1.85
TH	1330	1.59	FR		
JE	1916	.96	VE		
11	0117	1.37	26	0151	1.89
	0722	.74		0759	1.11
FR	1430	1.53	SA	1352	1.93
VE	1958	1.19	SA	2036	1.02
12	0200	1.60	27	0244	1.67
	0839	1.08		0819	1.02
SA	1500	1.74	SU	1506	1.98
SA	2205	1.31	DI	2148	1.05
13	0319	1.69	28	0358	1.54
	1007	1.07		0945	.76
SU	1551	1.53	MO	1644	1.70
DI	2315	.92	LU	2256	1.01
14	0417	1.33	29	0416	1.75
	1024	.87		1141	.96
MO	1716	1.58	TU	1735	1.72
LU	2330	.99	MA	2339	.89
15	0507	1.38	30	0634	2.01
	1204	.79		1307	1.03
TU	1822	1.41	WE	1815	1.55
MA			ME		

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0030	.58	16	0639	1.73
	0705	1.84		1303	.86
TH	1300	.98	FR	1830	1.52
JE	1900	1.84	VE		
2	0115	.63	17	0030	.74
	0741	1.79		0704	1.64
FR	1405	.78	SA	1330	.75
VE	1951	1.74	SA	1930	1.45
3	0151	.66	18	0112	.60
	0816	1.95		0812	1.82
SA	1419	.85	SU	1421	.73
SA	2015	1.84	DI	1957	1.44
4	0230	.56	19	0200	.36
	0851	1.88		0911	1.74
SU	1515	.69	MO	1444	.79
DI	2041	1.69	LU	2045	1.72
5	0300	.62	20	0305	.50
	0938	1.97		0945	1.85
MO	1541	.79	TU	1548	.64
LU	2121	1.63	MA	2130	1.49
6	0317	.62	21	0349	.28
	1017	1.92		1017	1.73
TU	1615	.90	WE	1615	.59
MA	2205	1.62	ME	2221	1.57
7	0412	.64	22	0415	.33
	1115	2.27		1130	1.96
WE	1730	1.56	TH	1715	.88
ME	2215	1.90	JE	2305	1.74
8	0537	.78	23	0522	.55
	1117	1.72		1230	2.26
TH	1715	.93	FR	1830	1.00
JE	2221	1.59	VE	2315	1.50
9	0530	.75	24	0630	.20
	1230	1.49		1330	1.82
FR	1819	.75	SA	1751	1.18
VE			SA		
10	0019	1.35	25	0100	2.20
	0651	.70		0700	1.22
SA	1321	1.57	SU	1304	1.90
SA	1915	.98	DI	2000	.74
11	0051	1.38	26	0241	1.79
	0755	.34		0815	1.08
SU	1451	1.14	MO	1438	1.87
DI	1945	.76	LU	2115	.78
12	0219	1.35	27	0330	1.50
	0851	.66		0909	.86
MO	1443	1.18	TU	1548	1.72
LU	2030	.73	MA	2219	.79
13	0315	1.30	28	0415	1.52
	1009	.76		1053	.74
TU	1600	1.32	WE	1700	1.56
MA	2230	.79	ME	2304	.78
14	0430	1.29	29	0517	1.67
	1015	.96		1241	1.15
WE	1730	1.73	TH	1730	1.59
ME	2359	1.10	JE	2324	.58
15	0451	1.44	30	0645	1.66
	1230	.76		1230	1.05
TH	1812	1.48	FR	1819	1.67
JE	2330	.79	VE		
			31	0109	.42
				0723	1.51
			SA	1349	.66
			SA	1949	1.48

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 835 ARGENTIA NFLD

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0221	.06	16	0311	.59
	0944	2.59		0936	2.23
SA	1527	.24	SU	1549	.33
SA	2153	1.92	DI	2200	1.87
2	0311	.20	17	0330	.42
	1609	.45		0941	2.10
SU	2304	2.17	MO	1610	.19
DI			LU	2220	1.72
3	0400	.57	18	0352	.64
	1132	2.51		1051	2.17
MO	1647	.40	TU	1640	.66
LU			MA	2301	2.03
4	0003	1.87	19	0447	.49
	0511	.37		1155	2.12
TU	1212	2.31	WE	1713	.72
MA	1726	.65	ME		
5	0053	1.94	20	0009	1.93
	0608	.50		0539	.67
WE	1256	1.95	TH	1243	2.38
ME	1824	.31	JE	1722	.88
6	0221	1.64	21	0120	1.97
	0621	.59		0627	.83
TH	1356	2.00	FR	1226	2.07
JE	1921	.85	VE	1816	.78
7	0254	2.40	22	0127	1.93
	1012	.61		0700	.75
FR	1619	1.75	SA	1317	1.83
VE	2103	.91	SA	1923	.76
8	0308	1.99	23	0219	1.88
	0923	.52		0816	.84
SA	1600	1.92	SU	1413	1.74
SA	2255	.63	DI	2149	.59
9	0413	1.75	24	0359	1.82
	1027	.57		1030	.83
SU	1830	1.74	MO	1651	1.75
DI	2255	.69	LU	2230	.76
10	0551	1.87	25	0446	2.00
	1336	.57		1134	.72
MO	1838	1.55	TU	1754	1.84
LU	2325	.27	MA	2305	.64
11	0654	1.64	26	0534	2.28
	1330	.47		1209	.69
TU	1917	1.88	WE	1837	1.88
MA			ME	2351	.39
12	0021	.53	27	0645	2.23
	0725	1.98		1315	.35
WE	1353	.59	TH	1920	1.95
ME	1918	1.78	JE		
13	0101	.46	28	0100	.33
	0800	2.19		0759	2.36
TH	1407	.53	FR	1404	.23
JE	1959	1.77	VE	1953	1.97
14	0144	.36	29	0149	.25
	0845	1.94		0836	2.59
FR	1411	.33	SA	1442	.26
VE	2051	1.92	SA	2048	2.23
15	0236	.57	30	0222	.24
	0926	2.11		0924	2.69
SA	1510	.53	SU	1513	.41
SA	2102	1.93	DI	2144	2.34
			31	0330	.24
				1024	2.34
			MO	1549	.07
			LU	2242	2.01

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0359	.21	16	0347	.49
	1102	2.34		1043	2.26
TU	1615	.32	WE	1605	.54
MA	2326	2.21	ME	2256	2.22
2	0445	.43	17	0433	.62
	1127	2.19		1051	2.21
WE	1659	.47	TH	1649	.58
ME			JE	2239	1.88
3	0038	2.12	18	0505	.39
	0515	.44		1124	1.92
TH	1249	1.82	FR	1701	.85
JE	1745	.34	VE	2355	1.88
4	0117	1.82	19	0526	.56
	0617	.82		1208	1.90
FR	1345	1.66	SA	1744	.60
VE	1857	.51	SA		
5	0126	1.92	20	0049	1.94
	0706	.81		0640	.70
SA	1441	1.81	SU	1256	1.77
SA	1951	.95	DI	1830	.69
6	0302	1.98	21	0216	1.93
	0845	.87		0749	.78
SU	1502	1.68	MO	1412	1.65
DI	2020	.75	LU	1924	.65
7	0424	1.81	22	0335	1.87
	1107	.94		1516	1.58
MO	1721	1.62	TU	2130	.82
LU	2201	.77	MA		
8	0542	1.95	23	0419	2.12
	1211	.73		1100	.90
TU	1808	1.59	WE	1655	1.94
MA	2336	.74	ME	2300	.87
9	0617	2.09	24	0538	2.22
	1322	1.05		1219	.49
WE	1813	1.87	TH	1840	1.81
ME			JE	2323	.67
10	0007	.59	25	0645	2.41
	0701	2.15		1311	.52
TH	1334	.69	FR	1842	2.06
JE	1944	1.84	VE		
11	0053	.53	26	0008	.37
	0741	2.01		0711	2.48
FR	1357	.48	SA	1335	.46
VE	1955	1.68	SA	1917	2.25
12	0146	.31	27	0135	.33
	0851	2.00		0818	2.63
SA	1409	.42	SU	1442	.41
SA	2045	2.04	DI	2034	2.29
13	0241	.46	28	0206	.31
	0845	1.93		0906	2.88
SU	1456	.20	MO	1522	.60
DI	2144	1.87	LU	2109	2.35
14	0242	.66			
	0917	2.61			
MO	1525	.62			
LU	2142	1.92			
15	0312	.30			
	0956	2.14			
TU	1536	.28			
MA	2209	1.92			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0318	-.03	16	0258	.38
	0952	2.17		0930	2.18
TU			WE	1515	.30
MA			ME	2134	2.07
2	0340	-.08	17	0335	.21
	1033	1.99		1003	2.03
WE	1600	-.03	TH	1542	.08
ME	2250	2.16	JE	2207	1.99
3	0411	.39	18	0359	.14
	1115	2.08		1028	1.93
TH	1642	.27	FR	1556	.14
JE	2340	2.25	VE	2255	2.00
4	0502	.62	19	0427	.21
	1151	2.27		1058	1.69
FR	1716	.54	SA	1640	.03
VE			SA	2322	1.80
5	0019	1.87	20	0507	.33
	0553	.48		1157	1.83
SA	1305	1.85	SU	1718	.56
SA	1742	.72	DI		
6	0143	1.97	21	0009	1.98
	0630	.81		0617	.60
SU	1357	1.76	MO	1253	1.58
DI	1827	.73	LU	1750	.50
7	0218	1.74	22	0119	1.97
	0659	.76		0730	.68
MO	1500	1.91	TU	1433	1.68
LU	1948	1.15	MA	1844	.76
8	0330	2.02	23	0316	1.80
	1000	1.18		0809	.69
TU	1607	1.78	WE	1544	1.61
MA	2205	1.15	ME	2045	.82
9	0436	1.97	24	0401	2.07
	1209	.89		1136	.78
WE	1719	1.53	TH	1634	1.93
ME	2312	.72	JE	2315	.80
10	0535	1.73	25	0523	2.11
	1200	.68		1137	.60
TH	1830	1.54	FR	1742	1.82
JE			VE	2308	.62
11	0011	.64	26	0637	2.37
	0615	1.83		1211	.62
FR	1214	.55	SA	1845	2.25
VE	1849	1.75	SA		
12	0022	.53	27	0118	.49
	0700	2.01		0712	2.30
SA	1305	.59	SU	1305	.37
SA	1930	1.99	DI	1951	2.37
13	0100	.46	28	0127	.30
	0755	2.28		0816	2.25
SU	1402	.61	MO	1401	.07
DI	2009	2.07	LU	2010	2.07
14	0154	.49	29	0200	-.01
	0857	2.31		0852	2.20
MO	1423	.61	TU	1439	.06
LU	2038	2.28	MA	2100	2.35
15	0213	.64	30	0256	.32
	0903	2.41		0941	2.38
TU	1445	.50	WE	1503	.28
MA	2059	2.19	ME	2147	2.38
			31	0322	.34
				1009	2.24
			TH	1530	.24
			JE	2226	2.19

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 835 ARGENTIA NFLD

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0406	.22	16	0359	.08
	1052	1.92		0956	1.85
FR	1605	.24	SA	1528	.19
VE	2253	2.14	SA	2221	2.11
2	0442	.47	17	0424	.25
	1117	1.97		1053	1.81
SA	1641	.55	SU	1618	.35
SA	2340	2.06	DI	2307	2.15
3	0514	.60	18	0512	.46
	1151	1.68		1116	1.75
SU	1743	.54	MO	1700	.43
DI			LU		
4	0036	1.87	19	0020	1.98
	0612	.73		0524	.45
MO	1230	1.57	TU	1256	1.61
LU	1809	.76	MA	1739	.55
5	0123	1.79	20	0147	2.01
	0711	.87		0713	.76
TU	1435	1.51	WE	1433	1.58
MA	1902	.88	ME	1913	.65
6	0259	1.84	21	0248	1.88
	0957	1.00		1001	.64
WE	1530	1.55	TH	1530	1.56
ME	2139	.96	JE	2120	.62
7	0339	1.70	22	0400	1.86
	1113	.83		1019	.65
TH	1622	1.57	FR	1644	1.80
JE	2252	.70	VE	2230	.70
8	0458	1.64	23	0505	1.98
	1124	.65		1149	.53
FR	1741	1.57	SA	1712	1.91
VE	2257	.73	SA	2353	.52
9	0555	1.93	24	0603	2.07
	1200	.72		1215	.41
SA	1809	1.82	SU	1808	2.07
SA	2354	.78	DI		
10	0624	2.17	25	0041	.38
	1227	.91		0645	2.03
SU	1830	2.06	MO	1255	.17
DI			LU	1904	2.06
11	0049	.47	26	0109	.21
	0717	1.81		0749	2.01
MO	1303	.30	TU	1317	.14
LU	1911	1.89	MA	2004	2.24
12	0127	.23	27	0142	.20
	0800	1.91		0823	2.07
TU	1358	.38	WE	1355	.22
MA	1954	2.08	ME	2047	2.28
13	0209	.22	28	0223	.19
	0820	2.05		0906	2.05
WE	1503	.44	TH	1433	.22
ME	2043	2.30	JE	2100	2.17
14	0241	.31	29	0300	.13
	0900	2.17		0928	1.89
TH	1440	.26	FR	1502	.16
JE	2104	2.13	VE	2153	2.09
15	0318	.08	30	0341	.26
	0934	1.91		1000	1.83
FR	1512	-.02	SA	1537	.21
VE	2201	1.97	SA	2237	2.04

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0410	.30	16	0430	.49
	1140	1.66		1037	2.01
SU	1610	.35	MO	1559	.45
DI	2256	1.97	LU	2325	2.35
2	0424	.44	17	0456	.50
	1140	1.61		1156	1.87
MO	1625	.60	TU	1703	.57
LU			MA		
3	0013	2.03	18	0033	2.24
	0523	.87		0609	.60
TU	1258	1.69	WE	1240	1.78
MA	1753	.75	ME	1809	.61
4	0052	1.77	19	0107	1.90
	0648	.84		0704	.50
WE	1401	1.64	TH	1415	1.70
ME	1810	.88	JE	1912	.65
5	0205	1.86	20	0245	1.86
	0757	.90		0830	.63
TH	1459	1.55	FR	1511	1.71
JE	1949	.84	VE	2130	.56
6	0242	1.80	21	0355	1.74
	0912	.99		0956	.48
FR	1536	1.69	SA	1626	1.81
VE	2117	.81	SA	2204	.62
7	0413	1.67	22	0459	1.97
	1017	.74		1053	.61
SA	1615	1.62	SU	1708	2.05
SA	2304	.74	DI	2351	.66
8	0448	1.67	23	0540	2.01
	1100	.55		1119	.58
SU	1800	1.69	MO	1756	2.17
DI	2345	.70	LU	2352	.59
9	0543	1.83	24	0617	2.05
	1121	.68		1218	.42
MO	1808	1.95	TU	1843	2.09
LU			MA		
10	0019	.52	25	0100	.33
	0618	1.91		0708	1.85
TU	1215	.42	WE	1253	.23
MA	1857	1.93	ME	1907	2.18
11	0053	.34	26	0130	.39
	0710	1.90		0804	2.02
WE	1244	.27	TH	1319	.34
ME	1921	2.06	JE	2002	2.12
12	0134	.25	27	0156	.29
	0752	1.92		0849	1.82
TH	1333	.25	FR	1356	.21
JE	2003	2.21	VE	2035	2.06
13	0214	.18	28	0241	.26
	0828	1.99		0937	1.79
FR	1408	.29	SA	1439	.28
VE	2048	2.33	SA	2130	2.19
14	0256	.21	29	0311	.37
	0913	1.97		0956	1.76
SA	1436	.26	SU	1526	.43
SA	2123	2.28	DI	2213	2.11
15	0326	.21	30	0351	.45
	1002	2.01		1056	1.76
SU	1519	.39	MO	1555	.55
DI	2214	2.37	LU	2237	2.10
			31	0422	.60
				1105	1.70
			TU	1642	.58
			MA	2310	1.97

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0519	.61	16	0526	.40
	1115	1.52		1300	1.93
WE	1648	.55	TH	1749	.55
ME			JE		
2	0011	1.77	17	0108	2.11
	0530	.68		0627	.48
TH	1254	1.58	FR	1353	1.70
JE	1721	.85	VE	1909	.50
3	0013	1.97	18	0151	1.87
	0605	.83		0727	.53
FR	1410	1.66	SA	1451	1.77
VE	1823	.82	SA	2044	.65
4	0208	1.81	19	0336	1.87
	0812	.85		0908	.58
SA	1455	1.58	SU	1552	1.85
SA	2011	.70	DI	2203	.61
5	0335	1.62	20	0415	1.86
	0812	.83		0922	.62
SU	1530	1.66	MO	1628	2.04
DI	2200	.63	LU	2330	.64
6	0408	1.75	21	0534	1.78
	1008	.75		1056	.54
MO	1609	1.73	TU	1745	2.04
LU	2243	.55	MA	2330	.52
7	0530	1.60	22	0636	1.71
	1055	.56		1140	.44
TU	1717	1.74	WE	1821	2.02
MA	2353	.59	ME		
8	0545	1.88	23	0056	.47
	1152	.52		0708	1.82
WE	1810	2.08	TH	1212	.39
ME			JE	1930	2.07
9	0014	.45	24	0107	.47
	0648	1.88		0759	1.76
TH	1207	.45	FR	1309	.37
JE	1852	2.17	VE	2015	2.13
10	0114	.21	25	0158	.55
	0730	1.68		0821	1.96
FR	1308	.21	SA	1337	.56
VE	1930	2.11	SA	2025	2.22
11	0140	.09	26	0219	.49
	0824	1.85		0851	1.85
SA	1351	.27	SU	1414	.41
SA	2037	2.28	DI	2126	2.14
12	0224	.20	27	0304	.47
	0844	2.00		0938	1.77
SU	1443	.23	MO	1507	.43
DI	2117	2.37	LU	2138	2.12
13	0316	.30	28	0345	.53
	0942	1.97		1017	1.78
MO	1512	.24	TU	1546	.57
LU	2213	2.35	MA	2219	2.12
14	0409	.26	29	0419	.57
	1049	1.87		1035	1.77
TU	1600	.26	WE	1615	.53
MA	2317	2.22	ME	2310	1.98
15	0452	.31	30	0448	.56
	1145	1.85		1130	1.74
WE	1659	.39	TH	1658	.53
ME	2355	2.11	JE	2328	1.90

STATION 835 ARGENTIA NFLD

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0543 1148 1727	.55 1.67 .68	16 SA SA	0055 0617 1311 1835	2.24 .62 2.09 .74
2 SA SA	0013 0630 1251 1826	1.94 .72 1.68 .75	17 SU DI	0153 0734 1415 2145	2.12 .81 2.20 .90
3 SU DI	0123 0659 1404 1912	1.89 .76 1.61 .68	18 MO LU	0300 0741 1538 2152	2.01 .88 2.16 .91
4 MO LU	0209 0800 1443 2109	1.72 .76 1.77 .76	19 TU MA	0400 0945 1641 2243	1.93 .89 2.15 .91
5 TU MA	0311 0908 1552 2215	1.73 .71 1.83 .77	20 WE ME	0504 1032 1755 2330	1.80 .72 1.96 .77
6 WE ME	0411 1002 1658 2305	1.75 .68 1.92 .66	21 TH JE	0558 1110 1804	1.81 .68 2.09
7 TH JE	0505 1117 1743	1.73 .53 1.99	22 FR VE	0037 0649 1158 1915	.76 1.81 .61 2.18
8 FR VE	0004 0604 1204 1824	.58 1.84 .45 2.19	23 SA SA	0057 0743 1311 1922	.83 1.83 .72 2.29
9 SA SA	0104 0648 1248 1935	.48 1.92 .41 2.38	24 SU DI	0235 0805 1318 2023	.73 1.96 .63 2.31
10 SU DI	0148 0744 1324 2014	.39 2.08 .37 2.49	25 MO LU	0237 0830 1415 2059	.64 1.80 .45 2.21
11 MO LU	0242 0837 1422 2115	.30 2.09 .28 2.39	26 TU MA	0251 0908 1456 2104	.68 2.08 .56 2.28
12 TU MA	0313 0940 1507 2203	.29 2.11 .27 2.38	27 WE ME	0339 0954 1527 2201	.68 2.12 .71 2.20
13 WE ME	0405 1034 1601 2257	.24 2.01 .22 2.40	28 TH JE	0402 1017 1612 2300	.50 1.80 .32 1.92
14 TH JE	0441 1113 1659 2343	.42 2.11 .43 2.32	29 FR VE	0425 1057 1647 2319	.45 1.83 .46 1.97
15 FR VE	0528 1217 1721	.46 2.13 .59	30 SA SA	0504 1136 1722	.50 1.80 .51
			31 SU DI	0013 0523 1237 1753	1.97 .54 1.82 .70

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0024 0612 1334	1.92 .68 1.65	16 TU MA	0241 0659 1452 2100	1.74 .61 1.93 .88
2 TU MA	0140 0702 1437 1957	1.61 .55 1.81 .74	17 WE ME	0315 0812 1603 2145	1.64 .76 1.90 .93
3 WE ME	0226 0727 1508 2200	1.72 .78 1.99 .82	18 TH JE	0451 1002 1655 2339	1.79 .91 1.97 .84
4 TH JE	0343 0844 1633 2213	1.76 .81 2.10 .73	19 FR VE	0530 1102 1815	1.61 .71 1.98
5 FR VE	0430 1051 1730 2354	1.69 .60 1.99 .51	20 SA SA	0030 0613 1201 1851	.89 1.84 .83 2.23
6 SA SA	0535 1124 1821	1.69 .43 2.20	21 SU DI	0019 0724 1239 1912	.94 2.10 .92 2.36
7 SU DI	0045 0647 1226 1918	.55 1.97 .48 2.58	22 MO LU	0118 0716 1325 2011	.89 2.07 .65 2.33
8 MO LU	0152 0742 1323 2013	.50 1.98 .38 2.61	23 TU MA	0205 0822 1353 2049	.82 1.97 .55 2.29
9 TU MA	0220 0824 1411 2109	.36 2.11 .28 2.55	24 WE ME	0246 0837 1445 2106	.54 1.99 .45 2.18
10 WE ME	0259 0927 1518 2159	.26 2.38 .32 2.42	25 TH JE	0303 0923 1518 2145	.41 1.90 .25 2.05
11 TH JE	0338 1008 1551 2234	.26 2.38 .40 2.45	26 FR VE	0326 1007 1545 2217	.35 1.94 .31 2.07
12 FR VE	0425 1055 1626 2321	.29 2.23 .23 2.19	27 SA SA	0401 1015 1619 2247	.46 2.09 .50 2.10
13 SA SA	0452 1153 1720	.37 2.07 .29	28 SU DI	0433 1113 1656 2326	.56 2.01 .45 1.97
14 SU DI	0051 0551 1230 1820	2.05 .48 2.07 .50	29 MO LU	0504 1151 1726	.58 1.92 .51
15 MO LU	0109 0626 1345 1857	1.77 .39 1.88 .69	30 TU MA	0010 0539 1300 1837	1.82 .52 1.92 .70
			31 WE ME	0045 0618 1224 2005	1.86 .64 1.91 .71

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

STATION 835 ARGENTIA NFLD

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0243	1.93	16	0430	1.76
	0900	.93		1034	1.15
SA	1541	2.05	SU	1630	2.12
SA	2244	.74	DI	2230	1.10
2	0359	1.70	17	0501	2.02
	1049	.75		1122	.86
SU	1651	2.16	MO	1738	1.79
DI	2320	.61	LU	2334	.59
3	0511	1.90	18	0600	1.68
	1139	.71		1130	.58
MO	1743	2.39	TU	1613	1.99
LU			MA	2351	.68
4	0010	.64	19	0620	2.01
	0551	2.22		1223	.61
TU	1202	.54	WE	1849	2.19
MA	1826	2.50	ME		
5	0022	.52	20	0038	.68
	0640	2.40		0654	2.09
WE	1258	.43	TH	1300	.45
ME	1909	2.60	JE	1915	2.18
6	0106	.35	21	0112	.55
	0739	2.53		0739	2.19
TH	1348	.27	FR	1339	.38
JE	2004	2.60	VE	1953	2.22
7	0149	.24	22	0141	.42
	0835	2.63		0818	2.19
FR	1522	.30	SA	1427	.32
VE	2059	2.64	SA	2001	2.24
8	0223	.38	23	0232	.53
	0922	2.66		0901	2.59
SA	1456	.36	SU	1553	.53
SA	2146	2.26	DI	2057	2.26
9	0308	.28	24	0249	.66
	0954	2.37		0923	2.51
SU	1521	.25	MO	1517	.46
DI	2224	2.11	LU	2123	2.03
10	0345	.42	25	0333	.43
	1040	2.43		1011	2.26
MO	1608	.55	TU	1544	.57
LU	2312	1.95	MA	2219	2.21
11	0417	.40	26	0404	.66
	1105	2.09		1051	2.27
TU	1648	.46	WE	1637	.56
MA			ME	2343	1.94
12	0003	1.52	27	0430	.78
	0456	.39		1123	2.30
WE	1239	1.95	TH	1713	.80
ME	1727	.66	JE		
13	0122	1.56	28	0006	1.98
	0548	.58		0505	.73
TH	1312	1.84	FR	1208	2.28
JE	1826	.82	VE	1805	.90
14	0233	1.63	29	0158	1.88
	0630	.92		0516	.86
FR	1436	1.80	SA	1344	2.19
VE	2100	1.07	SA	2041	.81
15	0306	1.69	30	0236	1.78
	0817	1.03		0706	.85
SA	1530	1.87	SU	1514	2.26
SA	2235	1.03	DI	2151	.85
			31	0309	1.79
				0938	.65
			MO	1640	2.08
			LU	2230	.58

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0424	1.95	16	0519	1.98
	1053	.65		1116	.91
TU	1710	2.25	WE	1734	2.08
MA	2337	.43	ME	2334	.86
2	0533	2.00	17	0553	2.13
	1135	.39		1145	.76
WE	1812	2.27	TH	1802	2.26
ME	2351	.40	JE		
3	0621	2.35	18	0005	.72
	1223	.47		0632	2.33
TH	1849	2.47	FR	1218	.55
JE			VE	1843	2.16
4	0027	.50	19	0021	.72
	0709	2.50		0726	2.58
FR	1305	.36	SA	1309	.87
VE	1933	2.40	SA	1905	2.47
5	0058	.61	20	0101	.78
	0754	2.48		0734	2.61
SA	1353	.14	SU	1354	.60
SA	2020	2.13	DI	1956	2.26
6	0141	.28	21	0133	.62
	0833	2.46		0822	2.60
SU	1433	.38	MO	1419	.65
DI	2057	2.12	LU	2019	2.47
7	0230	.47	22	0212	.72
	0922	2.64		0906	2.68
MO	1501	.62	TU	1512	.61
LU	2211	1.98	MA	2133	2.27
8	0306	.44	23	0257	.68
	1003	2.49		0959	2.68
TU	1545	.77	WE	1547	.71
MA	2333	1.92	ME	2201	2.25
9	0346	.73	24	0328	.86
	1017	2.44		1037	2.70
WE	1617	.84	TH	1645	.85
ME	2322	1.91	JE	2214	2.15
10	0415	.69	25	0449	.81
	1143	2.23		1143	2.31
TH	1659	1.03	FR	1655	.77
JE			VE		
11	0041	1.95	26	0047	2.11
	0522	.99		0502	.93
FR	1256	2.06	SA	1249	2.34
VE	1749	.97	SA	1830	.85
12	0107	1.96	27	0144	2.16
	0611	1.12		0652	1.13
SA	1305	1.96	SU	1322	2.59
SA	1812	1.22	DI	2026	1.16
13	0149	1.95	28	0202	2.33
	0623	1.27		0856	1.12
SU	1426	2.23	MO	1521	2.47
DI	2238	1.25	LU	2134	1.30
14	0312	1.88	29	0345	2.53
	0943	1.22		0954	1.14
MO	1552	2.25	TU	1640	2.22
LU	2215	1.27	MA	2241	.67
15	0433	1.99	30	0427	2.18
	1037	1.07		1115	.95
TU	1702	2.01	WE	1700	2.10
MA	2230	.94	ME	2259	.51

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0559	2.54	16	0505	2.12
	1145	1.08		1200	.98
TH	1819	2.53	FR	1805	2.17
JE	2356	.75	VE	2308	.92
2	0619	2.35	17	0633	2.26
	1235	.59		1152	.83
FR	1857	2.33	SA	1827	2.14
VE			SA	2341	.79
3	0023	.49	18	0713	2.46
	0730	2.44		1258	.84
SA	1259	.63	SU	1858	2.18
SA	1923	2.35	DI		
4	0058	.64	19	0057	.66
	0753	2.57		0753	2.57
SU	1350	.44	MO	1349	.85
DI	2035	2.26	LU	1923	2.53
5	0152	.80	20	0117	.87
	0827	2.62		0815	2.75
MO	1416	.51	TU	1421	.68
LU	2053	2.14	MA	2022	2.37
6	0219	.54	21	0226	.73
	0923	2.43		0900	2.77
TU	1453	.62	WE	1459	.80
MA	2151	2.06	ME	2111	2.48
7	0258	.56	22	0240	.85
	1016	2.63		1032	3.24
WE	1532	.78	TH	1613	1.05
ME	2151	2.06	JE	2152	2.46
8	0422	.59	23	0404	.54
	1034	2.20		1037	2.58
TH	1611	.70	FR	1615	.66
JE	2340	2.01	VE	2351	2.14
9	0411	.85	24	0435	.25
	1059	2.22		1152	2.72
FR	1702	.75	SA	1655	.98
VE	2315	1.75	SA		
10	0512	.68	25	0012	2.75
	1204	1.98		0452	1.17
SA	1708	.69	SU	1157	3.20
SA			DI	1734	.33
11	0045	1.85	26	0147	2.45
	0656	.73		0908	1.16
SU	1258	1.69	MO	1316	2.33
DI	1703	1.06	LU	2056	.92
12	0141	2.06	27	0155	2.15
	0656	1.00		0851	.89
MO	1433	1.96	TU	1455	2.10
LU	2037	1.09	MA	2130	.94
13	0233	1.67	28	0308	2.08
	0823	.75		0852	.80
TU	1524	1.70	WE	1617	2.01
MA	2117	.82	ME	2200	.67
14	0417	1.92	29	0356	2.04
	0934	1.17		1043	.93
WE	1509	2.10	TH	1622	1.86
ME	2208	.97	JE	2125	.45
15	0451	1.77	30	0522	2.32
	1039	.71		1137	1.02
TH	1745	1.83	FR	1840	2.09
JE	2245	.80	VE	2346	.60
			31	0623	2.16
				1256	.51
			SA	1858	1.96
			SA		

STATION 905 ST JOHNS NFLD

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0235	.21	16	0307	.60
	0905	1.50		0856	1.41
SA	1524	.04	SU	1548	.24
SA	2135	1.12	DI	2123	.95
2	0323	.36	17	0330	.29
	0957	1.68		0922	1.32
SU	1612	.37	MO	1551	.35
DI	2217	1.28	LU	2200	.97
3	0408	.51	18	0340	.43
	1030	1.45		1005	1.41
MO	1708	.40	TU	1615	.57
LU	2313	1.27	MA	2217	1.23
4	0530	.48	19	0441	.52
	1116	1.50		1039	1.46
TU	1839	.41	WE	1607	.70
MA			ME	2223	1.26
5	0019	1.22	20	0504	.72
	0646	.38		1106	1.61
WE	1136	.95	TH	1730	.75
ME	1854	.06	JE	2355	1.28
6	0130	.90	21	0619	.78
	0714	.52		1139	1.33
TH	1211	1.08	FR	1841	.69
JE	1951	.58	VE		
7	0224	1.41	22	0048	1.18
	0743	.88		0711	.61
FR	1600	1.37	SA	1237	1.12
VE	2153	.70	SA	1937	.56
8	0216	.98	23	0200	1.24
	0800	.59		0809	.69
SA	1557	1.13	SU	1330	.91
SA	2130	.35	DI	2003	.43
9	0423	1.23	24	0239	1.06
	1051	.65		0939	.52
SU	1639	1.01	MO	1615	.88
DI	2251	.55	LU	2107	.60
10	0430	1.07	25	0455	1.20
	1241	.28		1137	.72
MO	1736	.70	TU	1706	1.13
LU	2315	.06	MA	2249	.56
11	0608	.93	26	0512	1.31
	1305	.26		1221	.43
TU	1830	.82	WE	1756	1.06
MA			ME	2336	.46
12	0037	.16	27	0624	1.32
	0643	.99		1303	.26
WE	1325	.11	TH	1837	1.07
ME	1930	.87	JE		
13	0017	.43	28	0024	.34
	0722	1.28		0709	1.40
TH	1415	.18	FR	1356	.05
JE	1947	.85	VE	1930	.99
14	0121	.21	29	0137	.25
	0813	1.28		0819	1.59
FR	1423	.35	SA	1436	.19
VE	2052	1.10	SA	2041	1.27
15	0200	.52	30	0225	.40
	0843	1.54		0900	1.69
SA	1455	.88	SU	1520	.30
SA	2058	1.25	DI	2116	1.26
			31	0340	.17
				0934	1.34
			MO	1559	-.03
			LU	2205	1.13

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0413	.22	16	0344	.49
	1030	1.41		1003	1.52
TU	1639	.37	WE	1609	.61
MA	2252	1.41	ME	2157	1.41
2	0508	.49	17	0435	.46
	1101	1.50		1023	1.37
WE	1753	.45	TH	1645	.30
ME	2323	1.23	JE	2241	1.11
3	0611	.30	18	0505	.33
	1113	1.03		1054	1.12
TH	1837	.23	FR	1715	.38
JE			VE	2323	1.13
4	0030	.95	19	0541	.41
	0641	.23		1138	1.15
FR	1200	.84	SA	1755	.50
VE	1908	.37	SA	2351	1.16
5	0130	1.07	20	0643	.49
	0715	.57		1203	1.04
SA	1315	1.02	SU	1800	.56
SA	2009	.66	DI		
6	0130	1.21	21	0109	1.13
	0916	.70		0730	.49
SU	1315	.94	MO	1230	.88
DI	2048	.67	LU	1941	.49
7	0304	1.20	22	0215	1.02
	1030	.70		0900	.47
MO	1644	.85	TU	1445	.86
LU	2238	.50	MA	2030	.65
8	0351	.96	23	0355	1.27
	1145	.42		1039	.73
TU	1716	.83	WE	1616	1.11
MA	2230	.53	ME	2211	.69
9	0543	1.20	24	0451	1.24
	1251	.62		1204	.41
WE	1803	1.00	TH	1730	.97
ME	2353	.58	JE	2315	.50
10	0623	1.28	25	0516	1.39
	1323	.47		1259	.39
TH	1858	1.04	FR	1857	1.20
JE			VE		
11	0030	.51	26	0040	.45
	0730	1.29		0647	1.40
FR	1403	.37	SA	1324	.15
VE	1930	.98	SA	1936	1.23
12	0107	.37	27	0115	.47
	0749	1.25		0754	1.69
SA	1422	.18	SU	1354	.39
SA	2001	.98	DI	2009	1.65
13	0130	.39	28	0230	.63
	0814	1.42		0844	1.87
SU	1416	.63	MO	1519	.35
DI	2111	1.48	LU	2055	1.32
14	0230	.81			
	0845	1.67			
MO	1509	.44			
LU	2109	1.15			
15	0347	.25			
	0922	1.27			
TU	1520	.25			
MA	2153	1.23			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0330	.09	16	0303	.42
	0921	1.22		0855	1.37
TU	1536	-.10	WE	1515	.27
MA	2144	1.12	ME	2100	1.20
2	0415	-.09	17	0341	.14
	1007	1.02		0924	1.14
WE	1612	-.06	TH	1545	.09
ME	2217	1.12	JE	2143	1.13
3	0435	.17	18	0405	.14
	1037	1.20		1006	1.18
TH	1655	.29	FR	1600	.26
JE	2238	1.40	VE	2205	1.16
4	0521	.55	19	0457	.07
	1119	1.47		1025	.87
FR	1730	.67	SA	1622	.04
VE	2321	1.41	SA	2300	.94
5	0545	.57	20	0511	.22
	1139	1.27		1111	1.04
SA	1836	.66	SU	1704	.38
SA			DI	2330	1.12
6	0007	1.31	21	0623	.33
	0651	.66		1202	.92
SU	1215	.95	MO	1755	.52
DI	1822	.53	LU		
7	0137	1.22	22	0030	1.21
	0730	.86		0723	.54
MO	1315	1.29	TU	1256	.90
LU	2003	.97	MA	1944	.46
8	0148	1.33	23	0200	.88
	0917	.97		0900	.50
TU	1517	1.11	WE	1500	.77
MA	2151	.84	ME	2030	.63
9	0312	1.12	24	0351	1.24
	1100	.62		1022	.59
WE	1655	.83	TH	1623	1.03
ME	2245	.56	JE	2237	.57
10	0512	1.03	25	0504	1.17
	1130	.49		1145	.34
TH	1807	.89	FR	1757	.95
JE	2351	.50	VE	2317	.48
11	0557	1.07	26	0607	1.33
	1248	.39		1253	.32
FR	1851	.96	SA	1824	1.25
VE			SA		
12	0013	.38	27	0104	.50
	0651	1.14		0648	1.48
SA	1319	.33	SU	1311	.32
SA	1916	1.08	DI	1917	1.28
13	0051	.43	28	0152	.23
	0716	1.36		0754	1.17
SU	1401	.44	MO	1409	-.13
DI	1945	1.28	LU	2005	1.09
14	0140	.48	29	0207	.02
	0757	1.48		0830	1.14
MO	1409	.54	TU	1444	.02
LU	2009	1.53	MA	2043	1.29
15	0219	.65	30	0256	.14
	0811	1.59		0905	1.37
TU	1445	.45	WE	1530	.20
MA	2030	1.40	ME	2105	1.35
			31	0348	.17
				0953	1.23
			TH	1553	.14
			JE	2125	1.19

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 905 ST JOHNS NFLD

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0437	.08	16	0356	-.10
	1024	1.06		0959	.92
FR	1630	.21	SA	1530	.12
VE	2216	1.15	SA	2145	1.12
2	0502	.21	17	0444	.07
	1100	.99		1036	.93
SA	1703	.33	SU	1609	.21
SA	2249	1.13	DI	2238	1.12
3	0551	.31	18	0530	.19
	1117	.88		1121	.87
SU	1715	.41	MO	1704	.28
DI	2322	1.07	LU	2315	1.04
4	0630	.42	19	0630	.18
	1148	.81		1230	.71
MO	1715	.45	TU	1753	.32
LU			MA		
5	0005	.95	20	0030	1.00
	0730	.44		0755	.34
TU	1245	.71	WE	1303	.75
MA	1700	.53	ME	1900	.44
6	0130	.94	21	0144	.92
	0900	.52		0907	.25
WE	1405	.70	TH	1515	.65
ME	2030	.58	JE	2045	.43
7	0255	.86	22	0330	.91
	1009	.41		1009	.32
TH	1730	.63	FR	1623	.86
JE	2230	.37	VE	2223	.45
8	0415	.79	23	0500	1.03
	1130	.32		1109	.28
FR	1741	.76	SA	1720	.93
VE	2312	.45	SA	2336	.33
9	0545	.99	24	0557	1.07
	1209	.45		1208	.19
SA	1855	1.11	SU	1822	1.00
SA	2353	.69	DI		
10	0623	1.43	25	0036	.19
	1300	.60		0643	1.03
SU	1838	1.09	MO	1248	.07
DI			LU	1856	1.06
11	0055	.22	26	0112	.08
	0643	1.00		0719	1.04
MO	1337	.03	TU	1351	.08
LU	1940	.83	MA	1938	1.15
12	0123	-.01	27	0201	.03
	0751	.97		0803	1.15
TU	1354	.06	WE	1418	.05
MA	2002	1.04	ME	2017	1.17
13	0141	.14	28	0252	.04
	0756	1.18		0852	1.04
WE	1409	.30	TH	1452	.10
ME	2011	1.29	JE	2054	1.20
14	0244	.19	29	0338	.02
	0830	1.17		0924	.95
TH	1448	.12	FR	1511	.12
JE	2041	1.08	VE	2119	1.17
15	0330	-.06	30	0402	.11
	0912	.89		1000	.91
FR	1511	-.12	SA	1538	.18
VE	2124	.98	SA	2156	1.19

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0447	.22	16	0440	.24
	1044	.89		1039	1.07
SU	1600	.28	MO	1605	.35
DI	2223	1.11	LU	2238	1.35
2	0515	.28	17	0525	.27
	1130	.89		1116	1.02
MO	1630	.54	TU	1715	.46
LU	2305	1.28	MA	2309	1.22
3	0630	.50	18	0624	.28
	1209	.81		1221	.91
TU	1655	.50	WE	1739	.42
MA	2339	1.08	ME		
4	0712	.52	19	0005	1.04
	1248	.80		0737	.24
WE	1755	.54	TH	1319	.79
ME			JE	1905	.42
5	0016	.99	20	0130	1.00
	0812	.42		0838	.29
TH	1500	.64	FR	1430	.77
JE	1830	.55	VE	2051	.34
6	0155	1.00	21	0257	.84
	0930	.55		0937	.19
FR	1545	.81	SA	1607	.83
VE	2200	.57	SA	2212	.40
7	0355	.92	22	0419	1.04
	1011	.42		1041	.42
SA	1651	.81	SU	1707	1.12
SA	2319	.38	DI	2323	.45
8	0448	.77	23	0530	1.12
	1103	.27		1124	.44
SU	1749	.87	MO	1749	1.22
DI	2343	.34	LU		
9	0541	.97	24	0023	.43
	1138	.37		0621	1.08
MO	1807	1.02	TU	1223	.25
LU			MA	1841	1.17
10	0016	.31	25	0104	.16
	0619	1.00		0705	.94
TU	1230	.22	WE	1257	.18
MA	1848	.97	ME	1912	1.15
11	0103	.10	26	0154	.11
	0652	.89		0756	1.01
WE	1303	.09	TH	1352	.20
ME	1923	1.00	JE	1948	1.20
12	0143	-.03	27	0240	.11
	0739	.93		0817	.91
TH	1344	.10	FR	1430	.13
JE	2000	1.16	VE	2020	1.15
13	0221	0.00	28	0304	.05
	0815	1.00		0919	.90
FR	1419	.19	SA	1453	.23
VE	2025	1.30	SA	2058	1.21
14	0305	.03	29	0338	.21
	0847	.95		0941	.97
SA	1445	.12	SU	1519	.33
SA	2112	1.25	DI	2130	1.24
15	0347	.07	30	0423	.27
	0941	1.03		1016	.93
SU	1516	.31	MO	1543	.41
DI	2149	1.42	LU	2200	1.24
			31	0503	.34
				1109	.88
			TU	1621	.38
			MA	2236	1.11

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0539	.31	16	0604	.27
	1130	.76		1216	1.12
WE	1717	.35	TH	1809	.51
ME	2330	.98	JE	2337	1.15
2	0619	.37	17	0702	.20
	1222	.82		1313	.94
TH	1700	.59	FR	1855	.40
JE	2357	1.20	VE		
3	0730	.53	18	0109	.97
	1319	.92		0800	.30
FR	1900	.68	SA	1407	.97
VE			SA	2007	.47
4	0109	1.05	19	0230	.99
	0815	.55		0909	.35
SA	1400	.85	SU	1507	1.01
SA	2003	.54	DI	2153	.45
5	0219	.96	20	0351	.96
	0922	.44		0949	.41
SU	1500	.86	MO	1616	1.12
DI	2143	.52	LU	2300	.47
6	0341	.96	21	0504	.98
	1004	.43		1057	.39
MO	1639	.84	TU	1700	1.08
LU	2300	.37	MA		
7	0441	.84	22	0003	.32
	1038	.25		0557	.90
TU	1730	.96	WE	1149	.31
MA	2358	.35	ME	1755	1.12
8	0547	1.02	23	0056	.27
	1121	.45		0645	.98
WE	1808	1.20	TH	1209	.39
ME			JE	1843	1.22
9	0036	.33	24	0144	.24
	0630	1.08		0730	.91
TH	1236	.38	FR	1305	.35
JE	1849	1.18	VE	1935	1.33
10	0117	.08	25	0216	.39
	0716	.88		0807	1.10
FR	1300	.13	SA	1353	.48
VE	1923	1.09	SA	2003	1.39
11	0200	-.04	26	0306	.32
	0800	.90		0844	1.01
SA	1419	.37	SU	1441	.35
SA	2009	1.36	DI	2048	1.29
12	0244	.13	27	0323	.27
	0845	1.01		0930	.95
SU	1435	.22	MO	1507	.35
DI	2054	1.43	LU	2121	1.34
13	0351	.14	28	0356	.38
	0930	1.04		1003	1.05
MO	1516	.25	TU	1537	.49
LU	2141	1.33	MA	2151	1.40
14	0435	.09	29	0449	.40
	1013	1.02		1037	.97
TU	1556	.25	WE	1612	.40
MA	2211	1.25	ME	2225	1.23
15	0513	.09	30	0512	.41
	1105	.92		1117	.96
WE	1655	.25	TH	1657	.41
ME	2300	1.17	JE	2251	1.12

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 905 ST JOHNS NFLD

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0548	.34	16	0003	1.21
	1148	.91		0652	.37
FR	1730	.44	SA	1255	1.14
VE	2339	1.08	SA	1902	.49
2	0602	.47	17	0056	1.16
	1205	.98		0744	.50
SA	1804	.58	SU	1345	1.20
SA			DI	2030	.62
3	0017	1.10	18	0143	1.08
	0744	.42		0840	.53
SU	1309	.89	MO	1437	1.19
DI	1917	.46	LU	2130	.67
4	0119	.92	19	0309	1.07
	0807	.36		0922	.57
MO	1451	.93	TU	1538	1.25
LU	2043	.54	MA	2300	.65
5	0209	.92	20	0430	.96
	0900	.44		1023	.49
TU	1545	1.00	WE	1639	1.03
MA	2156	.52	ME	2355	.48
6	0345	.22	21	0545	.93
	0953	.84		1102	.40
WE	1630	1.04	TH	1748	1.14
ME	2316	.42	JE		
7	0451	.86	22	0057	.43
	1049	.31		0637	.91
TH	1730	1.07	FR	1207	.49
JE			VE	1853	1.21
8	0009	.32	23	0130	.52
	0609	.91		0737	1.02
FR	1137	.32	SA	1300	.55
VE	1819	1.22	SA	1916	1.35
9	0058	.28	24	0209	.42
	0649	.97		0808	1.03
SA	1222	.33	SU	1338	.52
SA	1906	1.31	DI	2000	1.39
10	0159	.17	25	0251	.33
	0753	.97		0838	.93
SU	1330	.27	MO	1419	.38
DI	2004	1.38	LU	2045	1.34
11	0252	.16	26	0309	.46
	0835	1.06		0930	1.14
MO	1435	.28	TU	1456	.54
LU	2056	1.35	MA	2116	1.49
12	0338	.09	27	0358	.51
	0930	1.02		0951	1.21
TU	1535	.18	WE	1556	.57
MA	2147	1.29	ME	2149	1.30
13	0430	.03	28	0436	.26
	1036	.99		1019	.83
WE	1616	.21	TH	1611	.40
ME	2222	1.33	JE	2217	1.11
14	0517	.16	29	0503	.21
	1117	1.08		1057	.89
TH	1708	.29	FR	1648	.28
JE	2313	1.26	VE	2254	1.10
15	0603	.23	30	0521	.31
	1208	1.09		1130	.94
FR	1800	.38	SA	1736	.30
VE			SA	2337	1.08
			31	0553	.41
				1204	1.06
			SU	1805	.61
			DI		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	1830	.25	16	0030	.94
	2357	.81		0730	.46
MO			TU	1256	1.08
LU			MA	2015	.52
2	0630	.30	17	0148	.84
	1300	.86		0800	.52
TU	1909	.41	WE	1430	1.03
MA			ME	2130	.60
3	0123	.94	18	0400	.93
	0730	.59		0930	.66
WE	1330	1.07	TH	1545	1.10
ME	2049	.52	JE	2312	.51
4	0237	.93	19	0423	.80
	0817	.58		1030	.50
TH	1455	1.16	FR	1709	1.09
JE	2203	.50	VE		
5	0348	.86	20	0004	.51
	0951	.39		0604	.98
FR	1643	1.03	SA	1100	.66
VE	2323	.25	SA	1800	1.38
6	0512	.74	21	0024	.61
	1039	.31		0657	1.15
SA	1749	1.19	SU	1243	.71
SA			DI	1821	1.44
7	0013	.29	22	0130	.64
	0603	.98		0721	1.43
SU	1200	.37	MO	1300	.94
DI	1838	1.38	LU	1924	1.59
8	0109	.30	23	0223	.48
	0704	1.07		0759	1.06
MO	1304	.37	TU	1351	.41
LU	1930	1.48	MA	1943	1.33
9	0208	.08	24	0221	.34
	0759	1.12		0813	1.14
TU	1355	.20	WE	1430	.29
MA	2036	1.46	ME	2017	1.27
10	0256	.17	25	0306	.16
	0851	1.23		0837	.95
WE	1448	.19	TH	1444	.14
ME	2100	1.42	JE	2049	1.13
11	0343	.09	26	0311	.17
	0951	1.32		0939	1.07
TH	1545	.25	FR	1513	.20
JE	2204	1.44	VE	2121	1.22
12	0439	.19	27	0343	.33
	1024	1.24		0956	1.20
FR	1644	.16	SA	1600	.33
VE	2235	1.22	SA	2149	1.25
13	0457	.17	28	0405	.43
	1101	1.22		1021	1.20
SA	1734	.29	SU	1622	.39
SA	2254	1.23	DI	2215	1.24
14	0549	.26	29	0451	.36
	1148	1.10		1052	1.11
SU	1815	.27	MO	1715	.32
DI	2345	.87	LU	2251	.95
15	0635	.26	30	0505	.32
	1230	1.01		1145	1.08
MO	1900	.41	TU	1800	.45
LU			MA	2311	1.07
			31	0530	.53
				1230	1.09
			WE	1930	.44
			ME		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0041	.80	16	0315	.86
	0655	.40		0819	.68
TH	1405	.94	FR	1441	.98
JE	2017	.57	VE	2256	.51
2	0155	.93	17	0430	.74
	0751	.62		1000	.51
FR	1445	1.16	SA	1630	1.01
VE	2244	.56	SA		
3	0317	.85	18	0005	.38
	0937	.47		0548	.75
SA	1623	1.18	SU	1109	.44
SA	2321	.50	DI	1743	1.04
4	0519	.92	19	0039	.35
	1037	.47		0637	.89
SU	1724	1.21	MO	1200	.39
DI			LU	1817	1.12
5	0009	.27	20	0100	.35
	0612	.97		0652	.98
MO	1130	.41	TU	1237	.38
LU	1830	1.47	MA	1838	1.36
6	0059	.41	21	0141	.37
	0700	1.34		0736	1.07
TU	1311	.41	WE	1336	.28
MA	1918	1.47	ME	1930	1.17
7	0156	.15	22	0148	.22
	0755	1.22		0744	1.00
WE	1355	.17	TH	1402	.13
ME	2007	1.45	JE	2003	1.24
8	0234	.11	23	0216	.29
	0842	1.35		0813	1.14
TH	1443	.23	FR	1424	.18
JE	2055	1.57	VE	2036	1.27
9	0319	.29	24	0237	.33
	0915	1.55		0852	1.28
FR	1530	.34	SA	1507	.22
VE	2130	1.52	SA	2052	1.26
10	0355	.32	25	0300	.35
	1003	1.54		0948	1.33
SA	1617	.52	SU	1551	.26
SA	2230	1.47	DI	2130	1.24
11	0443	.53	26	0339	.30
	1044	1.45		0957	1.19
SU	1656	.31	MO	1608	.22
DI	2302	1.15	LU	2204	1.11
12	0451	.33	27	0351	.37
	1123	1.29		1025	1.30
MO	1730	.48	TU	1203	.39
LU	2315	1.12	MA	2253	1.11
13	0530	.54	28	0415	.53
	1130	1.23		1104	1.39
TU	1849	.46	WE	1757	.58
MA			ME	2323	1.12
14	0009	.91	29	0530	.63
	0609	.50		1130	1.29
WE	1206	1.10	TH	1851	.61
ME	1930	.59	JE		
15	0104	.84	30	0030	1.01
	0730	.62		0505	.80
TH	1309	1.08	FR	1256	1.35
JE	2130	.69	VE	2030	.77

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 905 ST JOHNS NFLD

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0130	1.00	16	0409	1.06
	0730	.95		1017	.93
SA	1439	1.10	SU	1630	1.41
SA	2152	.50	DI	2300	.90
2	0405	.88	17	0443	1.16
	0930	.60		1144	.59
SU	1630	1.17	MO	1700	1.01
DI	2255	.40	LU	2344	.31
3	0530	.95	18	0609	.84
	1015	.66		1150	.36
MO	1724	1.53	TU	1730	1.06
LU	2359	.52	MA	2357	.41
4	0555	1.23	19	0619	1.14
	1159	.50		1230	.48
TU	1842	1.55	WE	1819	1.34
MA			ME		
5	0039	.42	20	0045	.49
	0640	1.36		0703	1.23
WE	1301	.35	TH	1301	.45
ME	1930	1.40	JE	1844	1.35
6	0143	.14	21	0119	.37
	0726	1.34		0739	1.26
TH	1339	.18	FR	1344	.33
JE	1958	1.41	VE	1908	1.27
7	0159	.10	22	0130	.28
	0815	1.52		0804	1.23
FR	1441	.29	SA	1358	.31
VE	2026	1.55	SA	2007	1.37
8	0251	.36	23	0200	.53
	0849	1.56		0836	1.63
SA	1521	.23	SU	1449	.53
SA	2106	1.25	DI	2049	1.55
9	0335	.19	24	0247	.69
	0925	1.35		0849	1.62
SU	1552	.17	MO	1515	.57
DI	2200	1.22	LU	2056	1.32
10	0345	.44	25	0316	.37
	1002	1.53		0921	1.39
MO	1636	.40	TU	1553	.32
LU	2222	1.14	MA	2203	1.17
11	0444	.38	26	0343	.48
	1029	1.23		0949	1.49
TU	1717	.25	WE	1645	.38
MA	2316	.85	ME	2249	1.19
12	0441	.37	27	0409	.65
	1105	1.16		1049	1.45
WE	1757	.43	TH	1719	.62
ME	2351	.85	JE	2335	1.17
13	0500	.51	28	0430	.70
	1152	1.05		1107	1.43
TH	1848	.55	FR	1900	.71
JE			VE		
14	0138	.85	29	0030	1.06
	0500	.56		0504	.68
FR	1230	1.12	SA	1249	1.24
VE	2100	.67	SA	2008	.61
15	0051	.85	30	0230	1.02
	0700	.77		0519	.90
SA	1417	1.11	SU	1323	1.44
SA	2215	.74	DI	2245	.67
			31	0337	.96
				0904	.59
			MO	1630	1.09
			LU	2215	.40

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0444	1.18	16	0456	1.24
	1100	.68		1104	.78
TU	1658	1.26	WE	1655	1.27
MA	2341	.23	ME	2344	.58
2	0543	1.05	17	0524	1.18
	1143	.35		1151	.50
WE	1802	1.28	TH	1745	1.21
ME	2358	.35	JE	2353	.44
3	0623	1.38	18	0609	1.25
	1245	.43		1236	.45
TH	1835	1.48	FR	1817	1.31
JE			VE		
4	0100	.40	19	0019	.65
	0702	1.46		0700	1.64
FR	1336	.37	SA	1313	.61
VE	1938	1.56	SA	1904	1.52
5	0154	.47	20	0056	.78
	0735	1.43		0730	1.67
SA	1411	.15	SU	1355	.56
SA	2007	1.31	DI	1930	1.51
6	0204	.31	21	0124	.65
	0819	1.52		0753	1.73
SU	1457	.17	MO	1442	.53
DI	2100	1.19	LU	2019	1.47
7	0224	.38	22	0209	.64
	0858	1.52		0825	1.74
MO	1530	.38	TU	1511	.52
LU	2141	1.26	MA	2102	1.39
8	0322	.56	23	0237	.63
	0919	1.69		0911	1.72
TU	1607	.62	WE	1549	.58
MA	2223	1.37	ME	2125	1.42
9	0348	.72	24	0341	.73
	1000	1.68		0958	1.74
WE	1652	.73	TH	1636	.65
ME	2251	1.29	JE	2246	1.36
10	0411	.81	25	0409	.65
	1041	1.67		1043	1.44
TH	1756	.85	FR	1730	.47
JE	2330	1.24	VE		
11	0430	.77	26	0003	1.11
	1100	1.23		0419	.65
FR	1848	.60	SA	1100	1.45
VE			SA	1823	.64
12	0055	.96	27	0023	1.30
	0545	.76		0612	.89
SA	1148	1.22	SU	1203	1.56
SA	1943	.78	DI	1951	.94
13	0151	1.09	28	0153	1.49
	0730	.93		0745	1.15
SU	1319	1.33	MO	1408	1.71
DI	2051	.96	LU	2045	1.11
14	0351	1.26	29	0243	1.56
	0853	1.13		1041	.90
MO	1509	1.49	TU	1530	1.21
LU	2215	.93	MA	2200	.47
15	0409	1.17	30	0430	1.23
	1041	.86		1013	.82
TU	1630	1.25	WE	1716	1.36
MA	2223	.71	ME	2245	.78

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0511	1.65	16	0509	1.18
	1200	.79		1100	.74
TH	1730	1.47	FR	1703	1.35
JE	2336	.54	VE	2300	.71
2	0543	1.46	17	0535	1.43
	1249	.51		1216	.61
FR	1812	1.43	SA	1749	1.28
VE	2356	.39	SA	2323	.61
3	0615	1.47	18	0619	1.54
	1312	.38		1259	.36
SA	1858	1.31	SU	1825	1.37
SA			DI		
4	0043	.58	19	0005	.68
	0704	1.64		0708	1.67
SU	1346	.46	MO	1340	.54
DI	1951	1.39	LU	1935	1.44
5	0158	.58	20	0039	.80
	0755	1.57		0719	1.84
MO	1446	.33	TU	1417	.61
LU	2019	1.16	MA	1955	1.58
6	0209	.47	21	0139	.85
	0830	1.56		0819	1.95
TU	1520	.38	WE	1447	.70
MA	2100	1.11	ME	2102	1.69
7	0257	.46	22	0230	1.08
	0924	1.49		0905	2.26
WE	1549	.45	TH	1616	.70
ME	2151	1.11	JE	2135	1.39
8	0415	.41	23	0321	.45
	0956	1.31		0959	1.48
TH	1619	.52	FR	1623	.50
JE	2255	1.07	VE	2154	1.24
9	0409	.56	24	0404	.33
	1021	1.36		1038	1.66
FR	1707	.46	SA	1730	.58
VE	2352	.95	SA		
10	0509	.51	25	0034	1.61
	1041	1.09		0549	.92
SA	1807	.38	SU	1042	1.89
SA			DI	1846	.43
11	0030	.83	26	0003	1.51
	0607	.49		0715	.67
SU	1307	1.19	MO	1241	1.18
DI	2000	1.01	LU	1923	.59
12	0030	1.15	27	0111	1.15
	0643	.79		0741	.55
MO	1212	1.31	TU	1307	1.13
LU	2030	.57	MA	2030	.46
13	0141	.78	28	0230	1.19
	0809	.47		0823	.65
TU	1330	.79	WE	1547	1.04
MA	2012	.54	ME	2130	.39
14	0312	1.16	29	0307	1.07
	0830	.90		1008	.37
WE	1500	1.04	TH	1654	.82
ME	2123	.46	JE	2144	.39
15	0330	1.00	30	0444	1.38
	1009	.56		1100	.80
TH	1630	1.02	FR	1730	1.26
JE	2208	.52	VE	2308	.50
			31	0519	1.16
				1239	.31
			SA	1840	.98
			SA	2341	.37

STATION 1630 PICTOU N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0452	-.05	16	0528	.57
	1203	1.87		1210	1.91
SA	1709	.89	SU	1711	.95
SA	2251	1.86	DI	2341	1.94
2	0541	-.13	17	0541	.68
	1256	1.90		1306	1.61
SU	1751	.99	MO	1757	.79
DI	2351	2.06	LU	2357	1.77
3	0643	.39	18	0601	.45
	1345	1.86		1321	1.84
MO	1900	1.01	TU	1856	1.12
LU			MA		
4	0019	1.89	19	0030	1.67
	0728	.31		0708	.24
TU	1449	1.71	WE	1415	1.63
MA	1945	.73	ME	1941	1.03
5	0141	1.54	20	0108	1.74
	0820	.09		0819	.01
WE	1539	1.93	TH	1530	1.54
ME	2101	.52	JE	1948	1.09
6	0321	1.23	21	0143	1.79
	0847	.51		0819	.87
TH	1639	1.91	FR	1445	1.53
JE	2215	1.22	VE	2025	.81
7	0330	1.72	22	0230	1.45
	1009	.77		0900	.76
FR	1616	1.51	SA	1551	1.59
VE	2300	.58	SA	2123	.67
8	0609	1.66	23	0445	1.29
	1205	1.33		0937	.90
SA	1755	1.73	SU	1615	1.67
SA			DI	2315	.64
9	0035	.57	24	0555	1.27
	0730	1.46		0953	.98
SU	1205	1.07	MO	1738	2.10
DI	1843	1.36	LU		
10	0100	.48	25	0017	.92
	0719	1.39		0608	1.66
MO	1400	.73	TU	1200	.95
LU	1930	1.19	MA	1804	1.69
11	0209	.09	26	0139	.60
	0830	1.16		0812	1.70
TU	1328	.85	WE	1219	1.29
MA	2100	1.51	ME	1817	1.83
12	0215	.82	27	0243	.17
	0930	1.69		0940	1.96
WE	1532	.97	TH	1500	1.16
ME	2108	1.67	JE	1948	1.78
13	0315	.57	28	0302	.13
	1130	1.97		1000	1.56
TH	1609	1.66	FR	1447	.94
JE	2047	2.00	VE	2115	1.92
14	0427	.30	29	0353	.13
	1116	1.39		1054	1.76
FR	1551	1.08	SA	1559	1.04
VE	2153	1.80	SA	2157	2.11
15	0455	.61	30	0446	.18
	1150	1.62		1139	1.79
SA	1659	1.05	SU	1658	.92
SA	2254	1.77	DI	2257	2.03
			31	0534	.17
				1216	1.65
			MO	1753	.70
			LU	2359	1.93

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0630	.35	16	0615	.69
	1307	1.86		1252	1.63
TU	1855	.72	WE	1825	.92
MA			ME		
2	0056	1.80	17	0016	1.64
	0717	.25		0636	.55
WE	1349	1.61	TH	1307	1.57
ME	1923	.50	JE	1855	.65
3	0159	1.58	18	0121	1.51
	0757	.45		0719	.60
TH	1418	1.56	FR	1348	1.67
JE	2021	.43	VE	1930	.72
4	0325	1.49	19	0151	1.62
	0852	.95		0753	.86
FR	1500	1.85	SA	1424	1.79
VE	2109	.79	SA	2036	.79
5	0345	1.66	20	0245	1.47
	0901	1.08		0830	1.01
SA	1619	1.96	SU	1450	1.78
SA	2221	1.29	DI	2152	.65
6	0509	1.87	21	0356	1.31
	1009	1.36		0905	1.00
SU	1630	1.72	MO	1535	1.78
DI			LU	2230	.59
7	0009	.92	22	0636	1.40
	0612	1.41		0951	1.28
MO	1130	1.13	TU	1551	1.89
LU	1709	1.64	MA	2348	.71
8	0136	.64	23	0651	1.39
	0726	1.54		1100	1.22
TU	1204	1.29	WE	1734	1.85
MA	1841	1.87	ME		
9	0230	.93	24	0039	.57
	0855	1.48		0619	1.57
WE	1230	1.41	TH	1115	1.38
ME	1900	2.04	JE	1804	2.01
10	0252	.74	25	0143	.68
	0951	1.46		0836	1.80
TH	1415	1.24	FR	1400	1.24
JE	2037	1.74	VE	1915	1.81
11	0307	.50	26	0223	.29
	1053	1.42		1008	1.65
FR	1500	1.13	SA	1435	1.49
VE	2030	1.70	SA	2100	2.36
12	0354	.35	27	0404	.61
	1051	1.49		1009	1.64
SA	1558	1.20	SU	1609	.80
SA	2207	2.24	DI	2218	1.93
13	0438	.89	28	0444	.33
	1049	1.51		1136	1.73
SU	1641	.61	MO	1652	.77
DI	2237	1.25	LU	2257	2.05
14	0453	.24			
	1143	1.69			
MO	1707	1.13			
LU	2321	1.76			
15	0545	.28			
	1237	1.65			
TU	1730	1.23			
MA	2342	2.10			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0525	.21	16	0509	.73
	1159	1.53		1130	1.77
TU	1736	.44	WE	1730	.80
MA			ME	2333	1.74
2	0008	1.81	17	0535	.63
	0605	.41		1152	1.58
WE	1226	1.82	TH	1755	.49
ME	1811	.70	JE		
3	0055	2.12	18	0020	1.56
	0642	1.02		0600	.61
TH	1255	2.22	FR	1233	1.64
JE	1853	1.18	VE	1837	.49
4	0125	2.38	19	0049	1.59
	0737	1.45		0630	.65
FR	1319	2.25	SA	1248	1.61
VE	2009	.95	SA	1905	.31
5	0200	1.61	20	0152	1.43
	0752	1.04		0656	.93
SA	1421	1.87	SU	1345	1.84
SA	2115	.79	DI	1924	.83
6	0315	1.38	21	0220	1.73
	0921	.89		0756	1.10
SU	1505	1.57	MO	1439	1.70
DI	2200	.76	LU	2036	.53
7	0403	1.63	22	0438	1.56
	0953	.95		0823	1.31
MO	1602	1.57	TU	1519	1.94
LU	2300	.94	MA	2215	.87
8	0530	1.45	23	0445	1.51
	1117	1.12		0917	1.23
TU	1704	1.51	WE	1549	1.85
MA	2330	.76	ME	2303	.62
9	0730	1.42	24	0715	1.70
	1230	1.23		1051	1.48
WE	1716	1.54	TH	1730	1.88
ME			JE		
10	0104	.59	25	0036	.67
	0823	1.42		0730	1.58
TH	1337	1.25	FR	1209	1.24
JE	1815	1.57	VE	1856	1.93
11	0151	.69	26	0151	1.00
	0905	1.57		0959	2.22
FR	1400	1.26	SA	1256	1.78
VE	2000	1.65	SA	1748	2.12
12	0223	.76	27	0244	.67
	0914	1.73		0921	1.70
SA	1435	1.31	SU	1500	.88
SA	2100	1.90	DI	2023	1.71
13	0318	.81	28	0315	.46
	0951	1.81		0934	1.71
SU	1520	1.26	MO	1544	.50
DI	2130	1.98	LU	2154	1.63
14	0351	.91	29	0402	.42
	1045	1.89		1104	1.85
MO	1619	1.34	TU	1624	.74
LU	2155	1.97	MA	2305	2.08
15	0439	.83	30	0452	.80
	1048	1.87		1135	1.88
TU	1654	1.00	WE	1712	.60
MA	2246	1.86	ME	2344	1.99
			31	0537	.77
				1141	1.98
			TH	1601	.45
			JE		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 1630 PICTOU N S

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0030	1.76	16	0001	1.58
	0608	.75		0530	.79
FR	1218	1.84	SA	1141	1.72
VE	1826	.51	SA	1800	.28
2	0147	1.99	17	0101	1.73
	0637	1.57		0624	1.09
SA	1230	2.25	SU	1212	1.83
SA	1920	.93	DI	1830	.39
3	0201	1.86	18	0152	1.78
	0736	1.06		0659	1.20
SU	1330	1.82	MO	1255	1.83
DI	2012	.54	LU	1920	.44
4	0300	1.58	19	0243	1.60
	0805	1.20		0751	1.10
MO	1400	1.75	TU	1319	1.76
LU	2119	.67	MA	2021	.49
5	0409	1.59	20	0330	1.70
	0915	1.35		0826	1.25
TU	1505	1.75	WE	1430	1.85
MA	2251	.80	ME	2127	.45
6	0600	1.52	21	0509	1.55
	0917	1.41		1005	1.19
WE	1553	1.69	TH	1551	1.74
ME	2330	.83	JE	2304	.43
7	0643	1.48	22	0641	1.48
	1200	1.25		1109	1.14
TH	1600	1.46	FR	1719	1.66
JE			VE		
8	0049	.61	23	0019	.55
	0705	1.30		0712	1.58
FR	1239	1.10	SA	1230	.97
VE	1839	1.56	SA	1909	1.64
9	0105	.78	24	0119	.53
	0815	1.68		0807	1.61
SA	1355	1.35	SU	1351	.78
SA	1841	1.53	DI	2012	1.68
10	0156	.73	25	0205	.56
	0909	1.70		0843	1.71
SU	1455	1.19	MO	1421	.66
DI	2005	1.64	LU	2100	1.80
11	0304	.65	26	0259	.75
	0900	1.51		0925	1.86
MO	1551	.78	TU	1516	.61
LU	2200	1.64	MA	2156	1.91
12	0241	.99	27	0352	.78
	0930	1.81		1013	1.84
TU	1526	.74	WE	1608	.45
MA	2200	1.74	ME	2259	1.81
13	0344	.78	28	0421	.84
	1017	1.91		1030	1.78
WE	1613	.72	TH	1652	.29
ME	2249	1.86	JE	2344	1.74
14	0443	.86	29	0500	.81
	1034	1.67		1100	1.63
TH	1652	.39	FR	1751	.10
JE	2330	1.55	VE		
15	0459	.71	30	0027	1.66
	1121	1.61		0556	.90
FR	1716	.25	SA	1139	1.64
VE			SA	1803	0.00

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0134	1.48	16	0058	1.70
	0624	.89		0554	1.16
SU	1239	1.56	MO	1145	2.02
DI	1855	.34	LU	1834	.25
2	0155	1.59	17	0157	1.70
	0705	.96		0608	1.25
MO	1230	1.37	TU	1225	2.10
LU	1925	.37	MA	1936	.54
3	0317	1.57	18	0230	1.62
	0719	1.20		0736	1.09
TU	1337	1.74	WE	1330	1.71
MA	2130	.60	ME	2025	.20
4	0353	1.40	19	0345	1.45
	0800	1.12		0838	.95
WE	1530	1.56	TH	1438	1.54
ME	2230	.71	JE	2130	.31
5	0407	1.48	20	0445	1.46
	0916	1.19		1030	.89
TH	1530	1.41	FR	1600	1.40
JE	2223	.60	VE	2244	.37
6	0600	1.40	21	0545	1.40
	1051	1.21		1143	.82
FR	1659	1.62	SA	1716	1.54
VE			SA	2356	.66
7	0003	.62	22	0639	1.65
	0630	1.20		1230	.81
SA	1130	.80	SU	1839	1.61
SA	1830	1.32	DI		
8	0049	.70	23	0036	.72
	0712	1.32		0716	1.66
SU	1230	.83	MO	1321	.56
DI	1915	1.36	LU	2005	1.56
9	0117	.80	24	0141	.79
	0741	1.59		0816	1.69
MO	1345	.83	TU	1438	.53
LU	2004	1.48	MA	2054	1.59
10	0140	.74	25	0222	.80
	0813	1.62		0855	1.66
TU	1439	.60	WE	1451	.46
MA	2101	1.48	ME	2157	1.78
11	0238	.75	26	0311	.98
	0900	1.53		0930	1.79
WE	1509	.44	TH	1547	.32
ME	2137	1.54	JE	2235	1.55
12	0300	.80	27	0359	.79
	0924	1.67		0951	1.56
TH	1535	.33	FR	1621	.14
JE	2236	1.59	VE	2339	1.57
13	0344	.83	28	0440	1.01
	1000	1.74		1041	1.76
FR	1620	.24	SA	1705	.32
VE	2335	1.61	SA		
14	0423	.92	29	0009	1.66
	1016	1.73		0511	1.09
SA	1700	.21	SU	1043	1.66
SA			DI	1745	.29
15	0011	1.64	30	0058	1.57
	0513	.96		0537	1.10
SU	1100	1.82	MO	1105	1.73
DI	1744	.17	LU	1835	.37
			31	0117	1.57
				0630	1.15
			TU	1117	1.67
			MA	1903	.53

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0217	1.63	16	0248	1.59
	0721	1.20		0745	.88
WE	1251	1.74	TH	1352	1.67
ME	2012	.59	JE	2005	.30
2	0330	1.54	17	0315	1.67
	0747	1.15		0853	.92
TH	1317	1.62	FR	1441	1.55
JE	2056	.64	VE	2102	.31
3	0400	1.57	18	0417	1.63
	0907	1.18		0937	.94
FR	1445	1.46	SA	1603	1.54
VE	2130	.65	SA	2230	.55
4	0503	1.60	19	0530	1.66
	1039	1.18		1130	.84
SA	1548	1.47	SU	1746	1.53
SA	2221	.65	DI	2309	.73
5	0543	1.68	20	0607	1.71
	1055	1.17		1217	.77
SU	1717	1.55	MO	1856	1.61
DI			LU		
6	0009	.82	21	0012	.92
	0609	1.45		0648	1.71
MO	1204	.82	TU	1309	.51
LU	1830	1.46	MA	2003	1.48
7	0019	.85	22	0105	1.01
	0623	1.38		0730	1.66
TU	1223	.63	WE	1403	.39
MA	1930	1.55	ME	2105	1.56
8	0130	1.06	23	0200	1.09
	0724	1.67		0834	1.74
WE	1337	.66	TH	1430	.42
ME	2017	1.52	JE	2141	1.64
9	0200	1.00	24	0300	1.11
	0758	1.74		0904	1.87
TH	1430	.46	FR	1549	.39
JE	2130	1.47	VE	2238	1.65
10	0230	.89	25	0325	1.16
	0830	1.68		0930	1.87
FR	1526	.19	SA	1615	.51
VE	2225	1.51	SA	2302	1.69
11	0321	1.02	26	0422	1.20
	0900	1.74		1009	1.79
SA	1558	.17	SU	1658	.35
SA	2313	1.63	DI		
12	0402	.94	27	0011	1.51
	1030	1.83		0522	1.06
SU	1641	.12	MO	1045	1.67
DI			LU	1713	.42
13	0003	1.70	28	0130	1.63
	0500	1.00		0544	1.22
MO	1051	1.88	TU	1100	1.78
LU	1739	.10	MA	1808	.37
14	0044	1.56	29	0130	1.53
	0544	.91		0630	1.13
TU	1130	1.83	WE	1145	1.74
MA	1824	.06	ME	1900	.45
15	0149	1.58	30	0211	1.52
	0651	.96		0700	1.10
WE	1205	1.74	TH	1237	1.61
ME	1919	.07	JE	1930	.54

STATION 1630 PICTOU N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0237	1.49	16	0304	1.85
	0749	.99		0826	.95
FR	1317	1.57	SA	1457	1.87
VE	2000	.58	SA	2051	.82
2	0330	1.51	17	0341	1.92
	0808	1.09		0925	.97
SA	1430	1.57	SU	1602	1.80
SA	2045	.73	DI	2202	.93
3	0405	1.62	18	0430	1.78
	0917	1.11		1039	.97
SU	1530	1.90	MO	1800	1.79
DI	2155	.70	LU	2302	1.11
4	0415	1.45	19	0523	1.84
	1007	.85		1130	.85
MO	1700	1.82	TU	1844	1.67
LU	2230	.80	MA		
5	0451	1.53	20	0003	1.28
	1109	.84		0605	1.75
TU	1730	1.34	WE	1330	.64
MA	2345	.92	ME	1909	1.56
6	0528	1.66	21	0030	1.20
	1213	.89		0651	1.86
WE	1830	1.55	TH	1351	.65
ME	2358	1.09	JE	2044	1.58
7	0638	1.78	22	0151	1.25
	1330	.52		0804	1.89
TH	2030	1.42	FR	1436	.80
JE			VE	2130	2.04
8	0100	1.07	23	0235	1.46
	0715	1.71		0849	2.03
FR	1407	.33	SA	1559	.72
VE	2100	1.48	SA	2230	1.68
9	0151	1.09	24	0330	1.27
	0819	1.81		0909	1.77
SA	1457	.32	SU	1611	.58
SA	2149	1.74	DI	2330	1.66
10	0251	1.17	25	0351	1.31
	0909	1.99		1009	1.91
SU	1547	.28	MO	1643	.50
DI	2245	1.68	LU	2348	1.70
11	0345	1.10	26	0430	1.35
	0957	2.00		1030	1.97
MO	1625	.11	TU	1730	.63
LU	2347	1.63	MA		
12	0445	1.01	27	0016	1.65
	1108	2.04		0511	1.20
TU	1727	.31	WE	1130	1.85
MA			ME	1753	.59
13	0019	1.81	28	0044	1.65
	0545	.85		0630	1.02
WE	1130	1.87	TH	1205	1.61
ME	1809	.25	JE	1835	.62
14	0111	1.80	29	0106	1.54
	0630	1.06		0640	.95
TH	1239	2.03	FR	1237	1.66
JE	1903	.37	VE	1904	.55
15	0208	1.84	30	0152	1.50
	0724	.83		0715	.93
FR	1351	1.92	SA	1318	1.95
VE	1952	.58	SA	1930	.78
			31	0230	1.74
				0800	.95
			SU	1400	1.53
			DI	2003	.83

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0304	1.66	16	0330	1.70
	0848	.93		0951	.64
MO	1430	1.37	TU	1643	1.50
LU	2130	.79	MA	2200	1.09
2	0330	1.44	17	0430	1.68
	0909	.82		1130	.58
TU	1615	1.56	WE	1843	1.45
MA	2125	1.13	ME	2341	1.25
3	0406	1.66	18	0535	1.83
	1049	.77		1230	.76
WE	1530	1.45	TH	1955	1.55
ME	2222	1.09	JE		
4	0452	1.74	19	0003	1.32
	1151	.67		0623	1.77
TH	1811	1.46	FR	1317	.73
JE	2319	1.12	VE	2043	1.72
5	0519	1.74	20	0101	1.35
	1230	.43		0705	1.82
FR	1951	1.39	SA	1445	.64
VE			SA	2307	1.81
6	0030	.99	21	0205	1.42
	0645	1.60		0756	2.08
SA	1343	.36	SU	1538	1.05
SA	2100	1.49	DI	2105	2.02
7	0130	1.27	22	0317	1.51
	0756	2.01		0909	2.00
SU	1430	.52	MO	1555	.69
DI	2143	1.59	LU	2237	1.67
8	0220	1.10	23	0343	1.29
	0843	1.86		1006	2.01
MO	1536	.21	TU	1618	.72
LU	2212	1.68	MA	2300	1.70
9	0251	1.13	24	0411	1.18
	0946	2.15		1039	1.88
TU	1633	.16	WE	1705	.55
MA	2330	1.81	ME	2330	1.48
10	0430	1.12	25	0457	.94
	1030	2.20		1112	1.66
WE	1717	.09	TH	1730	.53
ME	2354	1.85	JE		
11	0540	.74	26	0001	1.52
	1156	1.93		0530	.88
TH	1802	.40	FR	1130	1.59
JE			VE		
12	0047	1.92	27		
	0630	.70			
FR	1257	1.87			
VE	1855	.59			
13	0119	1.96	28		
	0713	.82			
SA	1338	1.85			
SA	1943	.58			
14	0218	1.71	29		
	0809	.63			
SU	1447	1.63			
DI	2037	.72			
15	0256	1.50	30		
	0859	.51			
MO	1543	1.54			
LU	2103	.96			
			31		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

STATION 1630 PICTOU N S

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SU DI	0455	1.58
				1200	1.03
				1837	1.69
2			17 MO LU	0019	1.20
				0630	1.56
				1308	.77
				1930	1.33
3 MO LU	1311	.52	18 TU MA	0148	.81
	2030	1.66		0743	1.45
				1338	.72
				2043	1.52
4 TU MA	0130	1.08	19 WE ME	0219	.93
	0802	1.95		0909	1.60
	1456	.85		1524	.75
	2059	1.70		2223	1.62
5 WE ME	0225	.92	20 TH JE	0343	.80
	0905	1.88		1035	1.70
	1454	.69		1615	.82
	2126	1.75		2230	1.58
6 TH JE	0311	.56	21 FR VE	0406	.70
	0945	1.85		1105	1.82
	1515	.74		1658	.85
	2153	1.90		2247	1.51
7 FR VE	0400	.42	22 SA SA	0451	.55
	1036	1.84		1121	1.72
	1618	.58		1715	.83
	2252	1.89		2323	1.68
8 SA SA	0453	.38	23 SU DI	0519	.57
	1116	1.83		1206	1.83
	1709	.54		1751	.92
	2326	1.79		2339	1.82
9 SU DI	0527	.23	24 MO LU	0557	.56
	1230	1.86		1256	1.88
	1758	.74		1815	1.14
10 MO LU	0009	1.79	25 TU MA	0044	1.91
	0619	.33		0644	.64
	1309	1.77		1440	2.13
	1839	.94		1835	1.81
11 TU MA	0035	1.69	26 WE ME	0011	2.63
	0709	.26		0809	.97
	1343	1.54		1357	1.60
	1907	.75		1908	1.08
12 WE ME	0130	1.39	27 TH JE	0100	1.97
	0800	.25		0815	.58
	1454	1.38		1517	1.59
	1951	.95		2007	1.22
13 TH JE	0130	1.46	28 FR VE	0158	1.95
	0900	.37		0908	.61
	1645	1.28		1603	1.57
	2030	1.07		2124	1.15
14 FR VE	0300	1.46	29 SA SA	0251	1.57
	1009	.67		0916	.61
	1730	1.43		1651	1.97
	2139	1.27		2116	1.72
15 SA SA	0405	1.62	30 SU DI	0140	1.99
	1145	.65		1057	.58
	1830	1.50		1637	1.65
	2312	1.24		2300	1.24
			31 MO LU	0502	1.77
				1237	.48
				1936	1.52

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 WE ME	0030	.81
				0721	1.43
				1309	.83
				2002	1.51
2			17 TH JE	0144	.81
				0723	1.35
3			18		
4 FR VE	0938	1.96	19		
	1536	.78			
	2122	1.70			
5 SA SA	0337	.25	20		
	1023	1.80			
	1606	.70			
	2155	1.57			
6 SU DI	0415	.11	21		
	1118	1.83			
	1644	.98			
	2240	1.90			
7 MO LU	0506	.27	22		
	1201	1.90			
	1721	.99			
	2255	1.85			
8 TU MA	0557	.19	23 WE ME	0537	.33
	1304	1.59		1226	1.97
	1747	1.10		1744	1.30
	2312	1.78		2324	2.03
9 WE ME	0637	.31	24 TH JE	0614	.37
	1345	1.67		1319	1.75
	1836	1.24		1822	1.12
10 TH JE	1904	1.23	25 FR VE	0003	1.93
				0712	.42
				1400	1.59
				1936	1.13
11 FR VE	0043	1.68	26 SA SA	0025	1.67
	0830	.59		0717	.53
	1703	1.58		1458	1.77
	2049	1.31		2038	1.14
12 SA SA	0219	1.85	27 SU DI	0251	1.65
	0909	.91		0815	.95
	1748	1.65		1551	2.18
	2058	1.38		2143	1.61
13 SU DI	0419	1.76	28 MO LU	0208	2.00
	0948	1.26		0955	.76
	1551	1.62		1709	1.80
	2330	1.41		2257	1.20
14 MO LU	0355	1.50	29 TU MA	0500	1.82
	1051	.86		1102	.84
	1730	1.58		1737	1.77
	2315	1.17		2324	1.00
15 TU MA	0509	1.54	30 WE ME	0527	1.78
	1238	.65		1117	.86
	1855	1.38		1839	1.80

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0017	.44	16 FR VE	0044	1.01
	0755	1.69		0743	1.67
	1300	1.27		1342	1.06
	1935	2.12		1908	1.67
2 FR VE	0215	.69	17 SA SA	0136	.62
	0830	1.61		0840	1.53
	1356	.89		1341	1.04
	2038	1.95		1944	1.55
3 SA SA	0235	.50	18 SU DI	0202	.55
	0935	1.87		0906	1.74
	1445	1.16		1424	1.15
	2117	2.22		1951	1.70
4 SU DI	0330	.67	19 MO LU	0306	.25
	1019	1.79		1000	1.67
	1548	1.04		1447	1.26
	2140	2.02		2049	2.33
5 MO LU	0409	.46	20 TU MA	0341	.65
	1103	2.04		1045	1.70
	1630	1.14		1524	1.17
	2204	1.86		2142	2.02
6 TU MA	0447	.28	21 WE ME	0423	.48
	1155	1.89		1209	1.94
	1721	1.24		1647	1.61
	2225	1.89		2205	2.42
7 WE ME	0541	.43	22 TH JE	0515	.54
	1500	1.66		1209	1.76
	1741	1.25		1656	1.23
	2315	2.35		2255	2.29
8 TH JE	0705	.19	23 FR VE	0652	.26
	1415	1.24		1352	2.07
	1800	1.15		1721	1.25
	2351	1.70		2315	1.97
9 FR VE	0654	.50	24 SA SA	0722	-.03
	1351	1.49		1600	1.67
	1858	.93		1756	1.56
10 SA SA	0130	1.49	25 SU DI	0123	2.80
	0722	.56		1102	1.59
	1458	1.63		1955	.90
	1947	1.27			
11 SU DI	0038	2.08	26 MO LU	0149	1.56
	0911	.69		0737	.85
	1551	1.16		1453	2.08
	1930	1.00		2130	.82
12 MO LU	0200	1.80	27 TU MA	0319	1.45
	1015	.98		0912	.64
	1543	1.46		1641	1.97
	2057	.80		2330	1.18
13 TU MA	0359	1.24	28 WE ME	0441	1.54
	0930	.94		1040	.80
	1605	1.58		1702	1.79
	2119	1.13		2341	.78
14 WE ME	0415	1.64	29 TH JE	0700	1.33
	1030	1.13		1122	1.15
	1805	1.94		1723	2.20
15 TH JE	0007	1.33	30 FR VE	0144	.50
	0524	1.67		0745	1.48
	1115	.67		1200	1.32
	1830	1.50		1849	2.14
			31 SA SA	0221	.39
				0845	1.25
				1330	.94
				2000	1.71

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 1700 CHARLOTTETOWN P E I

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0552	-.14	16 SU DI	0615	.61
	1245	2.70		1317	2.74
	1822	1.11		1814	1.87
	2346	2.82		2324	2.56
2 SU DI	0647	-.19	17 MO LU	0630	.91
	1335	2.83		1215	2.46
	1909	1.17		1845	.94
3 MO LU	0039	3.03	18 TU MA	0037	2.58
	0741	.27		0659	.48
	1421	2.71		1339	2.71
	2002	1.19		2002	1.25
4 TU MA	0138	2.60	19 WE ME	0117	2.46
	0827	.23		0755	.60
	1513	2.66		1426	2.45
	2057	.88		2026	1.25
5 WE ME	0233	2.41	20 TH JE	0212	2.47
	0916	.26		0838	1.11
	1611	2.15		1509	2.16
	2202	.74		2041	1.28
6 TH JE	0405	2.04	21 FR VE	0238	2.45
	0951	.58		0900	.96
	1659	2.73		1523	2.16
	2244	1.30		2130	.99
7 FR VE	0424	2.40	22 SA SA	0321	2.17
	1101	.95		0943	.91
	1715	2.27		1606	2.20
	2340	.74		2235	.80
8 SA SA	0641	2.55	23 SU DI	0437	2.00
	1230	1.63		1022	1.18
	1745	2.46		1700	2.38
				2347	.78
9 SU DI	0115	.69	24 MO LU	0611	2.00
	0809	2.18		1116	1.34
	1353	1.31		1808	2.81
	1858	1.96			
10 MO LU	0130	.76	25 TU MA	0015	1.04
	0813	2.14		0658	2.32
	1434	.98		1234	1.21
	1954	1.94		1853	2.45
11 TU MA	0256	.25	26 WE ME	0137	.74
	1023	1.98		0846	2.56
	1516	1.33		1344	1.52
	1959	2.35		1908	2.52
12 WE ME	0316	1.08	27 TH JE	0301	.26
	0958	2.49		1005	2.25
	1603	1.26		1508	1.42
	2149	2.40		2015	2.50
13 TH JE	0421	.68	28 FR VE	0358	.19
	1156	2.78		1045	2.41
	1659	1.90		1601	1.15
	2152	2.60		2145	2.73
14 FR VE	0530	.37	29 SA SA	0450	.08
	1200	2.19		1133	2.66
	1725	1.39		1706	1.24
	2247	2.53		2246	2.94
15 SA SA	0553	.65	30 SU DI	0547	.12
	1217	2.36		1224	2.67
	1804	1.28		1801	1.07
	2337	2.49		2343	2.98
			31 MO LU	0637	.09
				1304	2.58
				1900	.83

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0047	2.85	16 WE ME	0026	2.74
	0718	.24		0705	.68
	1351	2.75		1334	2.34
	1956	.79		1926	1.10
2 WE ME	0145	2.69	17 TH JE	0112	2.43
	0812	.20		0739	.59
	1436	2.51		1347	2.37
	2044	.61		2004	.81
3 TH JE	0235	2.49	18 FR VE	0158	2.34
	0856	.54		0806	.70
	1510	2.48		1426	2.42
	2136	.65		2046	.81
4 FR VE	0401	2.33	19 SA SA	0233	2.43
	0938	1.16		0847	.90
	1539	2.58		1459	2.47
	2201	.84		2137	.82
5 SA SA	0441	2.47	20 SU DI	0339	2.17
	1015	1.20		0913	1.21
	1626	2.57		1530	2.35
	2256	1.35		2215	.74
6 SU DI	0557	2.40	21 MO LU	0438	2.02
	1111	1.61		0944	1.31
	1707	2.26		1608	2.40
	2358	1.11		2256	.69
7 MO LU	0703	2.03	22 TU MA	0552	2.09
	1200	1.65		1040	1.48
	1800	2.34		1647	2.46
8 TU MA	0054	.93	23 WE ME	0001	.81
	0824	2.31		0702	2.02
	1330	1.79		1130	1.55
	1825	2.57		1730	2.46
9 WE ME	0209	1.23	24 TH JE	0102	.72
	0951	2.17		0819	2.23
	1341	1.77		1258	1.78
	2000	2.61		1830	2.66
10 TH JE	0327	.84	25 FR VE	0204	.87
	1019	2.21		0908	2.49
	1509	1.55		1448	1.47
	2048	2.38		2000	2.44
11 FR VE	0402	.63	26 SA SA	0316	.34
	1056	2.14		1044	2.58
	1601	1.42		1549	1.73
	2125	2.37		2116	2.88
12 SA SA	0449	.48	27 SU DI	0445	.54
	1153	2.27		1100	2.30
	1637	1.49		1647	.94
	2257	2.75		2251	2.69
13 SU DI	0545	.94	28 MO LU	0530	.31
	1149	2.13		1159	2.56
	1752	.75		1746	.90
	2334	1.95		2338	2.92
14 MO LU	0538	.42			
	1238	2.63			
	1814	1.34			
	2345	2.56			
15 TU MA	0639	.30			
	1320	2.49			
	1848	1.44			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0619	.14	16 WE ME	0551	.75
	1243	2.39		1221	2.48
	1833	.49		1813	.96
2 WE ME	0042	2.68	17 TH JE	0026	2.39
	0657	.43		0627	.70
	1309	2.70		1245	2.29
	1909	.77		1847	.49
3 TH JE	0135	2.98	18 FR VE	0110	2.35
	0736	1.12		0701	.63
	1335	2.95		1311	2.37
	2000	.98		1932	.47
4 FR VE	0221	2.91	19 SA SA	0139	2.41
	0830	1.40		0745	.74
	1419	2.81		1330	2.42
	2109	.96		2010	.28
5 SA SA	0311	2.20	20 SU DI	0243	2.29
	0858	1.10		0816	1.15
	1517	2.47		1407	2.56
	2149	.86		2043	.90
6 SU DI	0359	2.09	21 MO LU	0300	2.50
	0941	1.07		0856	1.19
	1535	2.15		1426	2.45
	2237	.88		2138	.48
7 MO LU	0439	2.32	22 TU MA	0440	2.35
	1026	1.06		0944	1.62
	1658	2.16		1506	2.68
	2318	1.09		2240	.92
8 TU MA	0523	2.04	23 WE ME	0451	2.20
	1117	1.41		1030	1.48
	1717	2.05		1621	2.44
	2359	.92		2339	.71
9 WE ME	0716	2.05	24 TH JE	0711	2.37
	1230	1.59		1200	1.75
	1755	2.10		1745	2.39
10 TH JE	0111	.76	25 FR VE	0049	.71
	0855	2.05		0754	2.19
	1349	1.58		1309	1.43
	1851	2.19		1911	2.45
11 FR VE	0223	.91	26 SA SA	0200	.94
	0923	2.25		0916	2.53
	1453	1.54		1519	1.83
	2009	2.18		2022	2.49
12 SA SA	0315	.95	27 SU DI	0330	.63
	1030	2.38		0955	2.34
	1544	1.63		1559	.96
	2109	2.46		2143	2.41
13 SU DI	0421	1.00	28 MO LU	0410	.49
	1036	2.55		1024	2.50
	1622	1.48		1650	.57
	2216	2.61		2246	2.43
14 MO LU	0443	.98	29 TU MA	0511	.46
	1137	2.55		1139	2.73
	1715	1.46		1744	.69
	2259	2.56		2347	2.88
15 TU MA	0522	.89	30 WE ME	0604	.72
	1147	2.56		1159	2.67
	1747	1.10		1816	.52
	2345	2.53			
			31 TH JE	0033	2.83
				0641	.69
				1240	2.76
				1902	.34

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 1700 CHARLOTTETOWN P E I

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0115	2.60	16	0059	2.39
	0717	.71		0648	.84
FR	1306	2.61	SA	1233	2.49
VE	1938	.29	SA	1907	.18
2	0230	2.62	17	0138	2.60
	0742	1.42		0730	1.15
SA	1308	2.44	SU	1247	2.57
SA	2016	.81	DI	1950	.28
3	0249	2.44	18	0230	2.63
	0830	1.02		0805	1.34
SU	1411	2.48	MO	1321	2.66
DI	2052	.46	LU	2016	.33
4	0348	2.29	19	0308	2.39
	0902	1.31		0847	1.17
MO	1443	2.52	TU	1407	2.45
LU	2134	.70	MA	2057	.37
5	0435	2.29	20	0400	2.50
	0954	1.47		0933	1.50
TU	1511	2.34	WE	1504	2.56
MA	2230	.81	ME	2217	.37
6	0600	2.12	21	0534	2.31
	1045	1.60		1042	1.34
WE	1530	2.16	TH	1605	2.38
ME	2322	.86	JE	2327	.45
7	0651	1.99	22	0644	2.22
	1156	1.45		1149	1.27
TH	1656	1.97	FR	1735	2.29
JE			VE		
8	0008	.72	23	0036	.58
	0740	2.05		0723	2.34
FR	1244	1.29	SA	1316	1.04
VE	1839	2.16	SA	1915	2.28
9	0130	.84	24	0159	.56
	0839	2.32		0827	2.41
SA	1413	1.46	SU	1433	.88
SA	1930	1.99	DI	2041	2.41
10	0237	.86	25	0301	.60
	0925	2.33		0930	2.48
SU	1523	1.36	MO	1541	.77
DI	2048	2.25	LU	2144	2.62
11	0336	.72	26	0357	.77
	0955	2.42		1001	2.72
MO	1603	.96	TU	1617	.56
LU	2239	2.27	MA	2247	2.79
12	0407	1.05	27	0451	.77
	0955	2.50		1046	2.66
TU	1638	.78	WE	1708	.34
MA	2245	2.47	ME	2339	2.70
13	0456	.75	28	0537	.84
	1105	2.51		1119	2.60
WE	1721	.56	TH	1752	.19
ME	2340	2.58	JE		
14	0551	.78	29	0021	2.62
	1133	2.34		0614	.82
TH	1754	.29	FR	1145	2.53
JE			VE	1837	.14
15	0010	2.39	30	0113	2.64
	0609	.81		0653	1.01
FR	1153	2.33	SA	1208	2.47
VE	1832	.17	SA	1908	.01

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0208	2.44	16	0124	2.70
	0737	1.07		0653	1.35
SU	1304	2.40	MO	1221	2.81
DI	1951	.40	LU	1917	.24
2	0245	2.48	17	0212	2.58
	0813	1.07		0733	1.40
MO	1338	2.19	TU	1303	2.87
LU	2017	.49	MA	2013	.46
3	0338	2.57	18	0259	2.49
	0841	1.56		0833	1.28
TU	1345	2.46	WE	1359	2.49
MA	2100	.73	ME	2058	.21
4	0404	2.20	19	0406	2.35
	0913	1.43		0945	1.13
WE	1436	2.38	TH	1520	2.35
ME	2149	1.01	JE	2203	.42
5	0503	2.29	20	0511	2.37
	1013	1.52		1058	1.09
TH	1530	2.09	FR	1625	2.25
JE	2239	.84	VE	2316	.55
6	0602	2.18	21	0611	2.27
	1108	1.49		1149	1.06
FR	1645	2.15	SA	1805	2.35
VE	2356	.81	SA		
7	0644	1.93	22	0026	.78
	1229	1.10		0701	2.42
SA	1835	2.08	SU	1305	.97
SA			DI	1921	2.38
8	0104	.99	23	0127	.83
	0716	2.08		0752	2.46
SU	1328	1.15	MO	1419	.65
DI	1909	2.09	LU	2047	2.43
9	0134	1.10	24	0240	.94
	0802	2.35		0837	2.54
MO	1417	1.04	TU	1517	.64
LU	2021	2.26	MA	2137	2.50
10	0238	.99	25	0338	.93
	0830	2.52		0917	2.51
TU	1515	.75	WE	1553	.49
MA	2127	2.35	ME	2241	2.66
11	0333	.94	26	0432	1.04
	0925	2.35		1004	2.63
WE	1558	.55	TH	1650	.28
ME	2216	2.44	JE	2321	2.47
12	0409	.92	27	0504	.92
	0955	2.54		1038	2.47
TH	1641	.35	FR	1732	.18
JE	2302	2.53	VE		
13	0457	.97	28	0020	2.51
	1045	2.60		0553	1.17
FR	1719	.18	SA	1113	2.62
VE	2358	2.58	SA	1810	.33
14	0542	1.11	29	0059	2.63
	1107	2.57		0633	1.28
SA	1754	.13	SU	1137	2.58
SA			DI	1842	.33
15	0049	2.58	30	0140	2.50
	0620	1.16		0701	1.31
SU	1154	2.72	MO	1213	2.53
DI	1843	.14	LU	1916	.42
			31	0209	2.46
				0743	1.43
			TU	1241	2.54
			MA	1953	.64

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0245	2.51	16	0305	2.58
	0815	1.45		0849	1.02
WE	1334	2.51	TH	1426	2.55
ME	2030	.67	JE	2103	.33
2	0336	2.33	17	0356	2.64
	0900	1.37		0950	1.07
TH	1424	2.31	FR	1513	2.41
JE	2108	.80	VE	2158	.43
3	0424	2.36	18	0450	2.57
	1000	1.38		1041	1.11
FR	1505	2.14	SA	1617	2.38
VE	2145	.86	SA	2251	.66
4	0502	2.34	19	0539	2.58
	1041	1.40		1151	.96
SA	1556	2.16	SU	1800	2.32
SA	2245	.84	DI		
5	0547	2.48	20	0001	.90
	1134	1.31		0630	2.56
SU	1717	2.26	MO	1245	.84
DI			LU	1917	2.40
6	0003	1.00	21	0105	1.09
	0630	2.17		0706	2.49
MO	1241	1.05	TU	1351	.57
LU	1849	2.24	MA	2037	2.35
7	0107	1.11	22	0202	1.21
	0659	2.16		0748	2.47
TU	1333	.88	WE	1448	.45
MA	2006	2.38	ME	2140	2.46
8	0158	1.25	23	0308	1.31
	0747	2.39		0826	2.53
WE	1430	.83	TH	1533	.48
ME	2051	2.34	JE	2226	2.57
9	0241	1.20	24	0401	1.31
	0833	2.51		0930	2.67
TH	1526	.53	FR	1632	.43
JE	2201	2.29	VE	2316	2.58
10	0339	1.08	25	0437	1.34
	0932	2.48		1001	2.68
FR	1613	.20	SA	1715	.24
VE	2307	2.41	SA	2354	2.59
11	0430	1.24	26	0524	1.40
	0945	2.58		1051	2.58
SA	1656	.13	SU	1751	.37
SA	2344	2.58	DI		
12	0517	1.12	27	0046	2.48
	1051	2.70		0615	1.33
SU	1743	.05	MO	1130	2.44
DI			LU	1933	.51
13	0033	2.67	28	0130	2.52
	0606	1.19		0651	1.41
MO	1141	2.82	TU	1213	2.52
LU	1835	.02	MA	1901	.40
14	0122	2.55	29	0149	2.41
	0658	1.10		0723	1.39
TU	1227	2.73	WE	1238	2.53
MA	1925	.04	ME	1945	.53
15	0215	2.57	30	0238	2.36
	0753	1.16		0808	1.36
WE	1307	2.62	TH	1325	2.34
ME	2008	.04	JE	2009	.62

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 1700 CHARLOTTETOWN P E I

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0259	2.34	16	0336	2.76
	0855	1.24		0936	1.01
FR	1509	2.23	SA	1530	2.73
VE	2048	.75	SA	2147	.81
2	0356	2.34	17	0417	2.78
	0922	1.30		1037	1.00
SA	1551	2.30	SU	1641	2.69
SA	2121	.88	DI	2246	1.07
3	0400	2.38	18	0500	2.57
	1012	1.31		1119	.89
SU	1530	2.18	MO	1753	2.53
DI	2211	.89	LU	2346	1.21
4	0443	2.31	19	0554	2.58
	1101	1.06		1228	.89
MO	1636	2.18	TU	1908	2.42
LU	2313	1.07	MA		
5	0530	2.30	20	0034	1.40
	1152	1.00		0626	2.46
TU	1800	2.09	WE	1326	.73
MA	2357	1.20	ME	2014	2.40
6	0611	2.41	21	0123	1.44
	1241	.90		0700	2.45
WE	1912	2.31	TH	1415	.70
ME			JE	2117	2.39
7	0053	1.27	22	0236	1.44
	0652	2.50		0802	2.61
TH	1355	.62	FR	1518	.85
JE	2036	2.18	VE	2208	2.73
8	0153	1.31	23	0337	1.72
	0738	2.56		0851	2.65
FR	1446	.52	SA	1624	.67
VE	2143	2.37	SA	2305	2.52
9	0256	1.30	24	0426	1.50
	0845	2.64		0945	2.52
SA	1544	.41	SU	1649	.65
SA	2223	2.61	DI	2347	2.50
10	0355	1.34	25	0458	1.52
	0933	2.81		1025	2.62
SU	1657	.18	MO	1735	.54
DI	2335	2.69	LU		
11	0459	1.27	26	0034	2.50
	1033	2.83		0542	1.55
MO	1737	.02	TU	1102	2.65
LU			MA	1806	.59
12	0022	2.61	27	0052	2.45
	0551	1.16		0615	1.38
TU	1133	2.99	WE	1148	2.58
MA	1837	.16	ME	1844	.58
13	0115	2.74	28	0115	2.47
	0653	1.12		0709	1.13
WE	1240	2.77	TH	1252	2.30
ME	1915	.23	JE	1915	.62
14	0157	2.76	29	0143	2.37
	0751	1.15		0734	1.15
TH	1310	2.92	FR	1321	2.40
JE	2005	.23	VE	1958	.60
15	0251	2.75	30	0222	2.29
	0842	.97		0819	1.07
FR	1433	2.78	SA	1401	2.38
VE	2057	.51	SA	2035	.82
			31	0249	2.45
				0902	.99
			SU	1450	2.28
			DI	2058	.88

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0319	2.38	16	0400	2.45
	0944	.99		1051	.65
MO	1534	2.27	TU	1734	2.32
LU	2153	.91	MA	2256	1.26
2	0423	2.11	17	0441	2.38
	1013	.98		1151	.61
TU	1625	2.26	WE	1902	2.20
MA	2218	1.30	ME	2351	1.46
3	0409	2.29	18	0543	2.44
	1105	.79		1255	.82
WE	1739	2.20	TH	1938	2.25
ME	2311	1.39	JE		
4	0500	2.41	19	0045	1.54
	1208	.73		0641	2.38
TH	1836	2.16	FR	1347	.82
JE			VE	2109	2.39
5	0001	1.36	20	0207	1.60
	0556	2.45		0730	2.46
FR	1312	.45	SA	1454	.75
VE	2016	2.19	SA	2203	2.45
6	0143	1.29	21	0315	1.71
	0709	2.38		0840	2.65
SA	1421	.44	SU	1602	1.06
SA	2130	2.33	DI	2239	2.57
7	0239	1.50	22	0408	1.74
	0759	2.69		0941	2.54
SU	1522	.51	MO	1627	.69
DI	2213	2.45	LU	2305	2.43
8	0336	1.32	23	0439	1.44
	0905	2.61		1030	2.64
MO	1621	.21	TU	1719	.75
LU	2302	2.65	MA	2339	2.45
9	0420	1.30	24	0526	1.24
	1032	2.99		1058	2.58
TU	1733	.02	WE	1800	.47
MA			ME		
10	0010	2.77	25	0023	2.30
	0550	1.14		0607	1.15
WE	1125	3.05	TH	1147	2.43
ME	1819	.32	JE	1827	.56
11	0045	2.81	26	0049	2.33
	0649	.71		0641	.97
TH	1241	2.87	FR	1220	2.44
JE	1907	.28	VE	1845	.69
12	0132	2.90	27	0101	2.51
	0742	.64		0716	1.05
FR	1341	2.80	SA	1305	2.62
VE	1959	.40	SA	1923	.90
13	0215	2.85	28	0130	2.63
	0836	.72		0755	.91
SA	1422	2.75	SU	1347	2.50
SA	2048	.47	DI	1957	.90
14	0300	2.59	29	0204	2.54
	0915	.60		0824	.82
SU	1530	2.89	MO	1426	2.46
DI	2133	.75	LU	2039	1.01
15	0333	2.40	30	0230	2.42
	1000	.50		0901	.81
MO	1633	2.42	TU	1513	2.45
LU	2214	1.08	MA	2107	1.22
			31	0256	2.43
				0945	.72
			WE	1609	2.26
			ME	2151	1.27

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0338	2.43	16	0451	2.31
	1034	.84		1159	.81
TH	1730	2.37	FR	1920	2.12
JE	2239	1.54	VE		
2	0400	2.46	17	0019	1.48
	1146	.53		0556	2.15
FR	1900	2.16	SA	1308	.79
VE	2352	1.56	SA	2005	2.11
3	0530	2.50	18	0130	1.46
	1235	.78		0753	2.37
SA	1935	2.24	SU	1500	.96
SA			DI	2120	2.23
4	0056	1.40	19	0242	1.47
	0647	2.49		0758	2.31
SU	1401	.45	MO	1524	.74
DI	2111	2.35	LU	2211	2.27
5	0225	1.43	20	0341	1.34
	0755	2.69		0907	2.32
MO	1512	.38	TU	1602	.57
LU	2200	2.54	MA	2238	2.32
6	0337	1.33	21	0435	1.20
	0909	2.85		1008	2.58
TU	1610	.39	WE	1655	.75
MA	2245	2.73	ME	2301	2.29
7	0445	.93	22	0459	1.02
	1036	2.84		1049	2.39
WE	1711	.32	TH	1732	.66
ME	2333	2.87	JE	2355	2.46
8	0536	.83	23	0530	1.13
	1130	2.93		1143	2.63
TH	1800	.33	FR	1800	.73
JE			VE		
9	0015	2.92	24	0001	2.34
	0618	.74		0609	.68
FR	1214	3.05	SA	1219	2.58
VE	1854	.38	SA	1836	.78
10	0109	2.82	25	0030	2.44
	0708	.52		0649	.51
SA	1328	3.35	SU	1307	2.51
SA	1949	.65	DI	1906	.83
11	0136	2.78	26	0057	2.45
	0806	.49		0721	.49
SU	1415	2.87	MO	1337	2.45
DI	2030	.98	LU	1937	.93
12	0221	2.78	27	0115	2.36
	0856	.51		0751	.53
MO	1513	2.60	TU	1437	2.53
LU	2053	1.16	MA	2003	1.29
13	0234	2.60	28	0134	2.64
	0925	.64		0835	.59
TU	1552	2.53	WE	1512	2.57
MA	2140	1.17	ME	2103	1.25
14	0338	2.50	29	0237	2.38
	1015	.72		0912	.63
WE	1701	2.29	TH	1600	2.21
ME	2215	1.38	JE	2134	1.29
15	0404	2.37	30	0337	2.42
	1114	.81		1003	.84
TH	1830	2.28	FR	1656	2.15
JE	2316	1.59	VE	2152	1.55

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 1700 CHARLOTTETOWN P E I

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0337	2.55	16	0002	1.54
	1111	.63		0551	2.16
SA	1819	2.16	SU	1224	1.25
SA	2321	1.41	DI	1855	2.32
2	0519	2.42	17	0045	1.50
	1226	.75		0636	2.24
SU	1930	2.36	MO	1330	1.04
DI			LU	1952	2.10
3	0106	1.45	18	0208	1.10
	0649	2.56		0811	2.17
MO	1347	.63	TU	1430	.96
LU	2030	2.51	MA	2105	2.28
4	0220	1.35	19	0309	1.14
	0818	2.81		0856	2.30
TU	1524	.67	WE	1520	.90
MA	2141	2.49	ME	2142	2.36
5	0339	1.13	20	0345	.97
	0923	2.79		0953	2.46
WE	1601	.84	TH	1615	.91
ME	2156	2.64	JE	2219	2.29
6	0419	.69	21	0427	.79
	1040	2.87		1047	2.61
TH	1630	.81	FR	1700	.91
JE	2238	2.82	VE	2252	2.28
7	0515	.43	22	0500	.64
	1127	2.79		1115	2.58
FR	1738	.69	SA	1730	.92
VE	2336	2.83	SA	2313	2.49
8	0604	.41	23	0537	.58
	1215	2.81		1151	2.72
SA	1821	.60	SU	1759	1.04
SA			DI	2342	2.70
9	0020	2.78	24	0613	.56
	0650	.19		1236	2.78
SU	1316	2.89	MO	1835	1.27
DI	1914	.75	LU		
10	0101	2.77	25	0002	2.66
	0738	.27		0652	.50
MO	1409	2.73	TU	1332	2.75
LU	1957	1.01	MA	1859	1.87
11	0126	2.53	26	0037	3.21
	0807	.25		0738	.86
TU	1457	2.36	WE	1354	2.38
MA	2033	.93	ME	1916	1.26
12	0152	2.27	27	0113	2.80
	0849	.29		0808	.70
WE	1551	2.23	TH	1427	2.45
ME	2105	1.21	JE	2021	1.46
13	0213	2.31	28	0146	2.72
	0938	.47		0852	.69
TH	1654	2.16	FR	1555	2.43
JE	2148	1.37	VE	2112	1.50
14	0245	2.23	29	0230	2.40
	1011	.50		0937	.85
FR	1743	2.26	SA	1656	2.56
VE	2251	1.61	SA	2143	1.92
15	0437	2.24	30	0138	2.42
	1151	.87		1002	.67
SA	1909	2.24	SU	1756	2.33
SA			DI	2309	1.52
			31	0440	2.46
				1211	.60
			MO	1855	2.24
			LU		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0041	1.20	16	0119	1.19
	0630	2.52		0716	2.24
TU	1330	.64	WE	1340	1.22
MA	2004	2.41	ME	1557	2.36
2	0215	.90	17	0235	1.47
	0809	2.40		0743	2.29
WE	1445	.46	TH	1358	1.69
ME	2108	2.49	JE	1941	2.96
3	0321	.82	18	0311	.90
	0930	2.70		0919	2.56
TH	1534	.91	FR	1509	1.28
JE	2141	2.78	VE	2106	2.62
4	0405	.78	19	0400	.79
	1016	2.89		1041	2.58
FR	1636	.91	SA	1603	1.45
VE	2227	2.55	SA	2201	2.83
5	0447	.33	20	0445	.82
	1120	2.86		1101	2.68
SA	1721	.94	SU	1648	1.46
SA	2255	2.51	DI	2226	2.77
6	0539	.24	21	0513	.60
	1209	2.88		1148	2.68
SU	1759	1.26	MO	1732	1.46
DI	2327	2.90	LU	2250	2.95
7	0614	.38	22	0547	.72
	1253	2.98		1226	2.82
MO	1840	1.26	TU	1800	1.51
LU			MA	2318	2.78
8	0013	2.68	23	0622	.41
	0709	.31		1309	2.86
TU	1355	2.51	WE	1849	1.48
MA	1911	1.49	ME		
9	0013	2.71	24	0013	2.84
	0727	.48		0705	.41
WE	1430	2.61	TH	1400	2.70
ME	1950	1.50	JE	1933	1.38
10	0105	2.71	25	0059	2.86
	0803	.59		0752	.49
TH	1530	2.45	FR	1509	2.59
JE	2036	1.59	VE	2030	1.57
11	0134	2.62	26	0112	2.87
	0856	.93		0855	.89
FR	1617	2.54	SA	1513	2.62
VE	2142	1.76	SA	2137	1.39
12	0256	2.72	27	0309	2.33
	1015	1.22		0936	1.12
SA	1702	2.54	SU	1641	2.92
SA	2208	1.84	DI	2237	1.89
13	0226	2.37	28	0330	2.65
	1037	1.60		1038	.92
SU	1730	2.29	MO	1745	2.58
DI	2251	1.85	LU	2318	1.40
14	0443	2.03	29	0512	2.61
	1047	1.28		1143	1.09
MO	1808	2.35	TU	1836	2.66
LU	2341	1.56	MA		
15	0523	2.33	30	0052	1.35
	1245	1.02		0622	2.46
TU	1912	2.21	WE	1259	1.12
MA			ME	1859	2.64

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0151	.54	16	0057	1.20
	0843	2.53		0719	2.30
TH	1406	1.46	FR	1349	1.31
JE	1951	2.92	VE	1920	2.42
2	0256	.74	17	0230	.78
	0903	2.39		0930	2.29
FR	1456	1.04	SA	1440	1.30
VE	2052	2.70	SA	2000	2.28
3	0349	.88	18	0254	.68
	1023	2.76		0955	2.45
SA	1557	1.29	SU	1519	1.38
SA	2147	2.86	DI	2042	2.36
4	0433	.64	19	0352	.33
	1103	2.62		1047	2.55
SU	1641	1.19	MO	1552	1.54
DI	2227	2.87	LU	2137	2.95
5	0505	.88	20	0447	.60
	1155	2.90		1117	2.41
MO	1749	1.29	TU	1643	1.39
LU	2302	2.67	MA	2240	2.56
6	0551	.24	21	0530	.42
	1245	2.83		1243	2.56
TU	1824	1.42	WE	1743	1.93
MA	2339	2.71	ME	2323	2.92
7	0632	.59	22	0608	.61
	1218	2.57		1241	2.57
WE	1819	1.89	TH	1753	1.52
ME	2315	3.32	JE	2343	3.14
8	0735	.11	23	0705	.56
	1439	2.08		1451	2.75
TH	1938	1.52	FR	1933	1.61
JE			VE		
9	0052	2.33	24	0041	2.57
	0745	.62		0751	-.01
FR	1414	2.35	SA	1547	2.51
VE	2009	1.17	SA	1953	1.93
10	0134	2.33	25	0140	3.61
	0820	.79		0838	1.58
SA	1511	2.40	SU	1314	2.38
SA	2053	1.54	DI	2040	1.06
11	0153	2.57	26	0249	2.06
	0940	.81		0837	1.02
SU	1559	1.77	MO	1519	2.97
DI	2049	1.35	LU	2200	.84
12	0300	2.44	27	0405	2.17
	0954	1.20		1004	.72
MO	1604	2.07	TU	1719	2.78
LU	2209	.97	MA	2315	1.22
13	0316	1.89	28	0519	2.18
	1004	1.35		1107	1.00
TU	1635	2.16	WE	1745	2.58
MA	2215	1.23	ME		
14	0436	2.29	29	0007	.93
	1057	1.43		0615	2.21
WE	1808	2.67	TH	1144	1.46
ME			JE	1802	2.93
15	0035	1.57	30	0114	.58
	0525	2.32		0822	2.26
TH	1913	2.21	FR	1309	1.52
JE			VE	1930	2.77
			31	0258	.85
				0940	2.08
			SA	1419	1.16
			SA	2033	2.56

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2165 DALHOUSIE N B

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19 WE ME	0045 0651 1215 1851	.63 2.00 .82 2.38
5			20 TH JE	0107 0733 1306 1934	.91 1.95 .65 2.20
6			21 FR VE	0209 0821 1341 1959	.97 2.06 .63 1.91
7			22 SA SA	0347 0902 1435 2105	.77 2.15 .71 1.73
8			23 SU DI	0330 0956 1611 2148	.79 2.35 1.03 1.78
9			24 MO LU	0411 1058 1759 2240	.87 2.63 1.21 2.14
10			25 TU MA	0547 1157 1847	.88 2.58 .83
11			26 WE ME	0038 0651 1307 2000	2.11 1.03 2.57 .19
12			27 TH JE	0145 0647 1415 2107	1.61 .58 2.79 .17
13			28 FR VE	0222 0759 1517 2153	1.96 .56 3.00 .16
14			29 SA SA	0333 0923 1556 2235	2.16 .54 3.28 .29
15			30 SU DI	0428 1037 1702 2348	2.29 .41 3.32 .42
			31 MO LU	0539 1127 1747	2.37 .28 2.99

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0023	.34	16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14					
15					

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 2165 DALHOUSIE N B

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0127	.88
				0800	2.70
			SA	1448	.90
			SA	2047	2.57
2			17	0249	.99
				0843	2.43
			SU	1520	.90
			DI	2147	2.55
3			18	0411	.88
				0959	2.12
			MO	1634	1.09
			LU	2238	2.60
4			19	0519	1.07
				1053	2.07
			TU	1643	1.20
			MA	2342	2.58
5			20	0635	.94
				1207	2.02
			WE	1708	1.11
			ME		
6			21	0049	2.64
				0730	.88
			TH	1258	2.05
			JE	1822	1.16
7			22	0151	2.78
				0830	.96
			FR	1358	2.18
			VE	1830	1.13
8			23	0247	2.92
				0904	.86
			SA	1430	2.12
			SA	1939	1.14
9			24	0307	2.77
				0958	.82
			SU	1518	2.21
			DI	2033	.95
10			25	0337	2.86
				1044	.81
			MO	1614	2.09
			LU	2134	.88
11			26	0422	2.80
				1110	.83
			TU	1645	2.08
			MA	2207	.85
12			27	0454	2.70
				1125	.80
			WE	1720	2.22
			ME	2302	.91
13	1805	2.31	28	0523	2.61
	2355	.66		1156	.77
WE			TH	1755	2.12
ME			JE	2334	.88
14	1258	.54	29	0600	2.56
	1853	2.35		1230	.86
TH			FR	1836	2.08
JE			VE		
15	0041	.75	30	0011	.87
	0707	2.92		0641	2.55
FR	1352	.66	SA	1251	.95
VE	1951	2.46	SA	1922	2.08
			31	0102	.82
				0645	2.19
			SU	1300	.86
			DI	2013	2.20

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0130	1.02	16	0330	.88
	0741	2.26		0908	1.99
MO	1403	1.08	TU	1417	1.09
LU	2024	2.21	MA	2215	2.53
2	0202	.98	17	0500	.97
	0854	2.07		1007	1.80
TU	1445	1.18	WE	1452	1.05
MA	2130	2.39	ME	2316	2.54
3	0337	1.00	18	0606	1.12
	0944	1.87		1116	1.96
WE	1516	1.13	TH	1556	1.25
ME	2230	2.52	JE		
4	0507	1.00	19	0017	2.53
	1041	1.82		0707	1.01
TH	1609	1.05	FR	1221	1.86
JE	2335	2.61	VE	1741	1.17
5	0618	.82	20	0104	2.58
	1145	1.77		0752	.98
FR	1709	.91	SA	1334	2.09
VE			SA	1818	1.16
6	0036	2.69	21	0124	2.67
	0734	.70		0912	.75
SA	1311	1.96	SU	1509	1.88
SA	1855	.92	DI	1927	.89
7	0148	2.96	22	0237	2.65
	0830	.61		0935	.76
SU	1409	2.11	MO	1517	2.17
DI	1946	.77	LU	2024	.89
8	0247	3.02	23	0340	2.79
	0925	.47		1018	.76
MO	1519	2.32	TU	1554	2.10
LU	2112	.80	MA	2105	.66
9	1036	.36	24	0403	2.65
	1609	2.23		1037	.78
TU	2153	.58	WE	1619	2.08
MA			ME	2152	.70
10			25	0438	2.62
				1109	.66
			TH	1658	2.22
			JE	2224	.65
11			26	0459	2.57
				1126	.79
			FR	1734	2.38
			VE	2307	.80
12			27	0539	2.61
				1146	.84
			SA	1756	2.51
			SA	2347	.89
13			28	0602	2.41
				1211	.85
			SU	1825	2.46
			DI		
14			29	0026	.88
				0643	2.28
			MO	1230	.92
			LU	1911	2.41
15	2112	2.49	30	0115	.88
MO				0726	2.14
LU			TU	1300	1.05
			MA	1956	2.53
			31	0203	.93
				0801	1.93
			WE	1330	1.06
			ME	2057	2.45

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0330	.98	16	0557	.86
	0841	1.87		1043	1.66
TH	1355	1.15	FR	1551	1.16
JE	2153	2.57	VE		
2	0459	.88	17	0002	2.30
	1011	1.67		0658	.92
FR	1521	1.10	SA	1230	1.79
VE	2320	2.69	SA	1716	1.10
3	0600	.93	18	0049	2.38
	1122	1.87		0752	.90
SA	1713	.99	SU	1321	1.97
SA			DI	1825	1.05
4	0015	2.63	19	0150	2.48
	0733	.69		0836	.88
SU	1255	1.92	MO	1358	2.07
DI	1814	.84	LU	1930	.93
5	0139	2.94	20		
	0835	.51			
MO	1407	2.08			
LU	1933	.72			
6	0907	.60	21		
	1503	2.50			
TU	2047	.67			
MA					
7	0958	.43	22		
	1550	2.63			
WE	2143	.54			
ME					
8	0413	3.01	23		
	1056	.27			
TH	1650	2.55			
JE	2247	.24			
9	1139	.39	24		
	1735	2.74			
FR	2343	.39			
VE					
10	0551	2.89	25		
	1200	.74			
SA	1816	2.80			
SA					
11	0039	.42	26		
	0637	2.64			
SU	1237	1.04			
DI	1854	2.85			
12	0122	.71	27		
	0657	2.28			
MO	1243	.86			
LU	1953	2.68			
13	0213	.72	28		
	0754	2.16			
TU	1302	1.03			
MA	2048	2.45			
14	0318	.90	29		
	0840	1.89			
WE	1320	1.06			
ME	2145	2.44			
15	0443	1.04	30		
	0955	1.71			
TH	1407	1.28			
JE	2243	2.39			

STATION 2165 DALHOUSIE N B

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SU DI	0603	.88
				1156	2.00
				1735	1.21
				2340	2.40
2 SU DI	1751	1.16	17 MO LU	0638	1.09
				1230	2.01
				1852	1.02
3 MO LU	0005	2.71	18 TU MA	0052	2.19
	0656	.70		0711	.91
	1246	2.11		1337	2.07
	1841	1.00		1941	.94
4 TU MA	0113	2.88	19 WE ME	0138	2.25
	0752	.63		0800	.78
	1358	2.25		1423	2.12
	1936	.53		2014	.55
5 WE ME	0211	2.85	20 TH JE	0210	2.28
	0853	.62		0830	.77
	1453	2.25		1449	2.26
	2054	.56		2047	.44
6 TH JE	0958	.71	21 FR VE	0258	2.26
	1544	2.98		0919	.70
	2149	.34		1509	2.41
				2124	.35
7 FR VE	0346	2.59	22 SA SA	0343	2.21
	1002	.46		0951	.64
	1616	2.87		1600	2.62
	2237	.23		2200	.37
8 SA SA	0439	2.62	23 SU DI	0411	2.30
	1053	.38		1004	.73
	2323	.40		1632	2.83
				2250	.54
9 SU DI	0521	2.40	24 MO LU	0453	2.34
	1121	.51		1039	.90
	1745	2.83		1652	2.94
				2322	.49
10 MO LU	0005	.27	25 TU MA	0527	2.06
	0602	2.28		1102	.92
	1130	.65			
	1813	2.67			
11 TU MA	0101	.46	26 WE ME	0013	1.01
	0651	2.03		0603	2.25
	1200	.59		1146	.56
	1854	2.42		1814	2.80
12 WE ME	0154	.57	27 TH JE	0108	.99
	0727	1.76		0658	2.11
	1213	.77		1236	.89
	1952	2.41		1914	2.72
13 TH JE	0306	.84	28 FR VE	0212	.90
	0816	1.73		0745	1.93
	1245	.90		1259	1.05
	2056	2.34		2021	2.73
14 FR VE	0402	1.07	29 SA SA	0306	.96
	0930	1.96		0840	2.04
	1343	1.32		1325	1.18
	2145	2.26		2115	2.29
15 SA SA	0525	1.04	30 SU DI	0447	.29
	1025	1.79		1016	1.75
	1536	1.21		1508	.99
	2302	2.17		2239	2.57
			31 MO LU	0544	.58
				1102	1.81
				1724	.72

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0006	2.46	16 WE ME	0011	2.08
	0639	.64		0643	1.04
	1219	2.21		1255	2.30
	1826	.75		1824	1.26
2 WE ME	0053	2.48	17 TH JE	0130	2.78
	0742	.48		0630	1.65
	1341	2.31		2026	.94
	1938	.56			
3 TH JE	0156	2.72	18 FR VE	0122	2.50
	0803	.72		0703	.93
	1434	2.84		1407	2.70
	2036	.58		2036	.58
4 FR VE	0236	2.60	19 SA SA	0219	2.11
	0904	.71		0830	.75
	1511	2.76		1500	2.74
	2128	.17		2118	.59
5 SA SA	0336	2.48	20 SU DI	0258	2.27
	0935	.73		0838	.75
	1550	2.93		1519	2.90
	2213	.13		2157	.69
6 SU DI	0423	2.46	21 MO LU	0353	2.32
	0954	.91		0926	.92
	2258	.42		2239	.80
7 MO LU	0458	2.35	22 TU MA	0419	2.47
	1039	.88		0951	1.01
	1719	2.76		2315	.59
8 TU MA	0004	.14	23 WE ME	0509	2.20
	0600	1.80		1040	.88
	1058	.44			
	1749	2.93			
9 WE ME	0057	.70	24 TH JE	0003	.61
	0627	2.09		0559	2.23
	1123	.68		1111	.89
	1826	2.59			
10 TH JE	0152	.78	25 FR VE	0137	.87
	0722	1.96		0655	2.28
	1156	.96		1152	1.09
	1908	2.80			
11 FR VE	0230	1.17	26 SA SA	0224	1.35
	0804	2.13		0656	2.10
	1201	1.50		1437	.84
	2039	2.81		2040	2.43
12 SA SA	0318	1.38	27 SU DI	0215	.54
	0838	2.34		0857	2.25
	1309	1.39		1421	1.47
	2000	2.44		2102	2.74
13 SU DI	0424	1.19	28 MO LU	0400	.71
	0908	1.70		0923	2.21
	1411	1.27		1412	1.24
	2235	2.10		2251	2.50
14 MO LU	0504	.88	29 TU MA	0503	.95
	1034	2.15		1039	2.59
	1538	1.29		1648	1.31
	2243	2.19		2342	2.53
15 TU MA	0637	.96	30 WE ME	0558	1.12
	1148	1.93		1203	2.80
	1716	1.03		1900	.77

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0052	2.23	16 FR VE	0030	2.19
	0602	.96		0639	1.16
	1316	2.90		1218	2.48
	1956	.94		1907	.92
2 FR VE	0113	2.36	17 SA SA	0101	2.00
	0653	.68		0630	.94
	1426	2.71		1314	2.50
	2039	.60		2007	.68
3 SA SA	0227	2.50	18 SU DI	0120	1.98
	0804	1.02		0702	.88
	1443	3.00		1421	2.60
	2126	.46		2058	.28
4 SU DI	0309	2.34	19 MO LU	0230	1.95
	0850	.73		0741	.88
	2217	.50		1509	2.99
				2156	.55
5 MO LU	0405	2.44	20 TU MA	0309	2.03
	0943	.94		0852	.36
	2300	.57		1524	2.64
				2233	-.03
6 TU MA	0459	2.27	21 WE ME	0410	1.60
	1008	1.02		0951	.29
	2312	.89		1638	2.91
				2305	.48
7 WE ME	0549	2.79	22 TH JE	0450	2.23
	1030	1.91		1039	.69
				2350	.96
8 TH JE	0022	.70	23 FR VE	0522	2.43
	0526	1.41		1235	.60
	1100	.60			
	1825	2.61			
9 FR VE	0051	.71	24		
	0704	1.88			
	1216	1.10			
	1905	2.49			
10 SA SA	0136	.91	25		
	0711	2.13			
	1201	1.23			
	1904	2.31			
11 SU DI	0255	.71	26 MO LU	2050	2.44
	0742	1.61			
	1300	.43			
	2022	2.14			
12 MO LU	0309	1.38	27 TU MA	0336	.52
	0856	2.13		0927	2.49
	1407	1.06		1605	1.38
	2055	2.05		2157	2.33
13 TU MA	0353	1.16	28 WE ME	0437	.66
	0923	2.21		1017	2.45
	1500	1.14		1707	1.26
	2144	1.93		2317	2.45
14 WE ME	0457	1.29	29 TH JE	0437	1.37
	1054	2.65		1222	2.81
	1756	2.00			
	2355	2.46			
15 TH JE	0603	.82	30		
	1130	2.06			
	1647	1.10			
			31		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2330 RIVIERE-AU-RENARD QUE

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0300	1.28	16	0317	1.22
	0819	.47		0845	.55
SA	1511	2.27	SU	1549	2.00
SA	2209	.11	DI	2159	.87
2	0323	1.14	17	0322	1.69
	0901	.19		0951	.58
SU	1608	2.21	MO	1552	1.62
DI	2259	.34	LU	2242	.18
3	0430	1.34	18	0443	1.27
	1011	.42		1004	.59
MO	1648	2.01	TU	1630	1.76
LU	2349	.07	MA	2321	.36
4	0545	1.12	19	0513	1.22
	1111	.27		1037	.55
TU	1741	1.60	WE	1702	1.55
MA			ME	2356	.43
5	0024	.21	20	0523	1.14
	0641	1.28		1130	.39
WE	1221	.32	TH	1805	1.46
ME	1835	1.33	JE		
6	0113	.13	21	0025	.50
	0807	1.26		0619	1.18
TH	1319	.78	FR	1223	.43
JE	1936	1.55	VE	1830	1.22
7	0211	.48	22	0102	.36
	0843	1.36		0730	1.25
FR	1502	.45	SA	1354	.50
VE	2139	1.19	SA	1924	1.12
8	0209	.80	23	0144	.44
	0913	1.83		0830	1.51
SA	1704	.48	SU	1448	.64
SA	2215	.92	DI	2005	1.08
9	0358	.42	24	0219	.42
	1016	1.26		1004	1.73
SU	1708	.21	MO	1549	.92
DI	2330	1.03	LU	2109	1.45
10	0457	.45	25	0358	.52
	1115	1.38		1049	1.67
MO	1824	.19	TU	1708	.53
LU	2356	.77	MA	2317	1.34
11	0455	.28	26	0424	.74
	1257	1.79		1111	1.97
TU	1913	.76	WE	1636	.27
MA			ME		
12	0013	1.34	27	0007	.96
	0655	.57		0520	.30
WE	1255	1.62	TH	1226	1.99
ME	1947	.37	JE	1934	.16
13	0149	1.17	28	0102	1.04
	0656	.59		0634	.15
TH	1338	1.98	FR	1310	2.08
JE	2051	.43	VE	2012	.14
14	0203	.96	29	0156	1.20
	0721	.29		0722	.21
FR	1424	1.79	SA	1417	2.20
VE	2109	.43	SA	2104	.14
15	0243	1.18	30	0245	1.28
	0813	.39		0834	.09
SA	1455	1.72	SU	1502	2.10
SA	2130	.32	DI	2140	.17
			31	0330	1.35
				0933	.01
			MO	1600	1.89
			LU	2230	.05

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0434	1.43	16	0351	1.16
	1014	.19		0940	.25
TU	1638	1.79	WE	1611	1.56
MA	2316	.05	ME	2243	.25
2	0519	1.32	17	0440	1.34
	1111	.17		1030	.31
WE	1730	1.57	TH	1645	1.47
ME	2348	.28	JE	2307	.28
3	0611	1.51	18	0523	1.42
	1211	.44		1116	.41
TH	1819	1.59	FR	1709	1.40
JE			VE	2325	.33
4	0018	.62	19	0555	1.44
	0649	1.73		1212	.46
FR	1337	.68	SA	1748	1.20
VE	1936	1.42	SA		
5	0124	.66	20	0002	.33
	0745	1.59		0655	1.41
SA	1444	.66	SU	1323	.43
SA	2009	1.20	DI	1848	1.01
6	0215	.64	21	0055	.36
	0849	1.52		0802	1.63
SU	1548	.59	MO	1439	.67
DI	2121	1.04	LU	1956	1.06
7	0307	.52	22	0152	.49
	0957	1.44		0900	1.63
MO	1656	.57	TU	1607	.54
LU	2315	1.00	MA	2130	.94
8	0344	.64	23	0300	.46
	1123	1.75		1006	1.72
TU	1836	.79	WE	1708	.53
MA	2307	1.11	ME	2239	1.04
9	0456	.53	24	0408	.49
	1211	1.78		1112	1.84
WE	1916	.67	TH	1809	.43
ME			JE		
10	0015	1.12	25	0013	1.28
	0553	.56		0540	.48
TH	1243	1.78	FR	1207	1.85
JE	1944	.45	VE	1915	.01
11	0100	.99	26	0108	1.09
	0641	.30		0637	.28
FR	1322	1.57	SA	1315	1.99
VE	2025	.17	SA	1956	.09
12	0140	.91	27	0149	1.21
	0711	.18		0740	-.04
SA	1400	1.64	SU	1430	1.83
SA	2041	.34	DI	2030	.12
13	0217	1.24	28	0238	1.46
	0830	.17		0830	.13
SU	1421	1.23	MO	1455	2.02
DI	2047	-.10	LU	2123	.15
14	0337	1.25			
	0830	.70			
MO	1452	2.02			
LU	2158	.30			
15	0339	1.16			
	0900	.31			
TU	1535	1.80			
MA	2219	.26			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0259	1.34	16	0256	1.47
	0906	-.19		0900	.25
TU	1543	1.64	WE	1512	1.57
MA	2153	.06	ME	2126	.23
2	0359	1.55	17	0330	1.45
	1004	.06		0944	.09
WE	1625	1.65	TH	1530	1.40
ME	2217	.33	JE	2144	.17
3	0443	1.90	18	0358	1.54
	1103	.36		1017	.15
TH	1700	1.53	FR	1615	1.34
JE	2303	.40	VE	2217	.28
4	0535	1.74	19	0430	1.62
	1156	.44		1113	.21
FR	1736	1.24	SA	1703	1.13
VE	2352	.20	SA	2240	.31
5	0624	1.40	20	0543	1.83
	1249	.41		1200	.69
SA	1830	1.13	SU	1730	1.48
SA			DI	2337	.71
6	0030	.40	21	0555	1.81
	0711	1.46		1252	.44
SU	1344	.45	MO	1837	1.12
DI	1913	.99	LU		
7	0138	.37	22	0002	.66
	0804	1.16		0711	2.06
MO	1415	.55	TU	1455	.99
LU	2030	1.11	MA	1930	1.27
8	0223	.63	23	0100	.81
	0909	1.31		0830	1.85
TU	1600	.57	WE	1551	.66
MA	2230	.99	ME	2200	1.16
9	0317	.72	24	0244	.82
	1007	1.50		0939	1.91
WE	1738	.46	TH	1700	.62
ME	2330	.89	JE	2248	1.13
10	0415	.62	25	0416	.59
	1116	1.54		1043	1.85
TH	1830	.48	FR		
JE			VE		
11	0011	1.05	26		
	0530	.63			
FR	1200	1.60			
VE	1858	.46			
12	0045	1.19	27		
	0621	.56			
SA	1258	1.76			
SA	1924	.61			
13	0134	1.50	28		
	0701	.64			
SU	1330	1.90			
DI	2006	.57			
14	0147	1.50	29		
	0739	.52			
MO	1400	1.84			
LU	2034	.47			
15	0230	1.55	30		
	0821	.46			
TU	1435	1.76			
MA	2101	.33			
			31	1543	1.50
				2137	.24
			TH		
			JE		

STATION 2330 RIVIERE-AU-RENARD QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0356	1.74	16	0335	1.72
	1030	.16		1015	.09
FR	1625	1.30	SA	1549	1.23
VE	2208	.35	SA	2121	.34
2	0441	1.79	17	0400	1.86
	1113	.08		1053	.22
SA	1655	1.31	SU	1651	1.18
SA	2300	.38	DI	2209	.49
3	0536	1.56	18	0506	1.97
	1211	.34		1230	.40
SU	1800	.98	MO	1756	1.08
DI	2330	.48	LU	2304	.41
4	0611	1.59	19	0559	1.70
	1315	.49		1301	.17
MO	1900	.93	TU	1909	.90
LU			MA	2323	.59
5	0004	.59	20	0638	1.91
	0709	1.53		1425	.41
TU	1443	.57	WE	2017	.89
MA	2009	.82	ME		
6	0105	.61	21	0104	.47
	0830	1.42		0830	1.68
WE	1556	.55	TH	1530	.38
ME	2130	.85	JE	2145	.89
7	0230	.63	22	0252	.47
	0937	1.35		0949	1.60
TH	1619	.43	FR	1636	.38
JE	2255	.90	VE	2241	1.15
8	0322	.59	23		
	1041	1.23			
FR	1730	.63			
VE	2330	1.16			
9	0455	.71	24		
	1115	1.40			
SA	1823	.37			
SA					
10	0023	1.13	25		
	0536	.60			
SU	1202	1.59			
DI	1849	.43			
11	0045	1.24	26		
	0647	.34			
MO	1309	1.49			
LU	1855	.53			
12	0100	1.67	27		
	0730	.45			
TU	1319	1.52			
MA	1930	.32			
13	0143	1.55	28		
	0807	.15			
WE	1500	1.36			
ME	1948	.24			
14	0205	1.55	29		
	0830	.03			
TH	1435	1.24			
JE	2015	.13			
15	0236	1.61	30	1030	.16
	0922	-.01		1617	1.12
FR	1530	1.10	SA	2141	.38
VE	2101	.13	SA		

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0430	1.91	16	0336	2.22
	1112	.45		1058	.41
SU	1645	1.19	MO	1630	1.29
DI	2208	.53	LU	2155	.53
2	0440	1.71	17	0444	2.10
	1130	.31		1147	.44
MO	1749	1.13	TU	1730	1.26
LU	2230	.76	MA	2244	.56
3	0523	1.91	18	0530	1.93
	1248	.73		1250	.36
TU	1844	1.06	WE	1853	1.14
MA	2330	.65	ME	2347	.59
4	0643	1.63	19	0637	1.80
	1330	.90		1345	.43
WE	1855	1.24	TH	2019	1.22
ME			JE		
5	0043	.87	20	0111	.70
	0717	1.53		0755	1.73
TH	1447	.58	FR	1451	.52
JE	2030	.97	VE	2115	1.34
6	0130	.76	21	0244	.70
	0843	1.53		0916	1.64
FR	1549	.65	SA	1541	.57
VE	2115	1.06	SA	2221	1.48
7	0311	.62	22	0404	.63
	1000	1.36		1011	1.57
SA	1621	.68	SU	1645	.48
SA	2245	1.31	DI	2249	1.57
8	0430	.79	23	0511	.43
	1041	1.47		1105	1.38
SU	1719	.69	MO	1730	.36
DI	2317	1.47	LU	2341	1.63
9	0530	.73	24	0620	.31
	1117	1.48		1222	1.31
MO	1730	.48	TU	1815	.28
LU	2352	1.53	MA		
10	0611	.44	25	0030	1.63
	1204	1.32		0711	.13
TU	1819	.29	WE	1311	1.22
MA			ME	1855	.29
11	0026	1.47	26	0130	1.75
	0656	.15		0809	.19
WE	1256	1.20	TH	1356	1.19
ME	1839	.17	JE	1933	.21
12	0108	1.58	27	0159	1.70
	0747	.09		0843	.05
TH	1325	1.15	FR	1419	1.08
JE	1915	.13	VE	2021	.28
13	0145	1.74	28	0251	1.81
	0821	.03		0941	.19
FR	1430	1.24	SA	1530	1.23
VE	1951	.33	SA	2030	.57
14	0222	1.96	29	0300	1.92
	0911	.14		1000	.28
SA	1508	1.24	SU	1530	1.10
SA	2030	.30	DI	2102	.49
15	0307	2.08	30	0341	1.87
	0954	.31		1047	.38
SU	1547	1.40	MO	1630	1.09
DI	2111	.62	LU	2152	.61
			31	0430	1.86
				1122	.22
			TU	1717	1.21
			MA	2219	.78

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0456	1.83	16	0543	1.87
	1217	.60		1236	.31
WE	1730	1.06	TH	1839	1.32
ME	2303	.65	JE		
2	0537	1.58	17	0009	.65
	1249	.53		0642	1.85
TH	1900	1.17	FR	1338	.32
JE	2330	.85	VE	1953	1.30
3	0615	1.63	18	0123	.67
	1343	.69		0743	1.71
FR	2000	1.31	SA	1441	.43
VE			SA	2057	1.41
4	0117	1.00	19	0256	.71
	0730	1.70		0851	1.56
SA	1424	.73	SU	1538	.50
SA	2107	1.35	DI	2209	1.58
5	0212	.96	20	0357	.76
	0830	1.62		1000	1.57
SU	1537	.78	MO	1615	.63
DI	2130	1.36	LU	2238	1.78
6	0330	.75	21	0530	.57
	0955	1.48		1130	1.33
MO	1605	.73	TU	1656	.59
LU	2223	1.55	MA	2341	1.84
7	0430	.67	22	0641	.44
	1044	1.42		1216	1.18
TU	1644	.72	WE	1744	.60
MA	2312	1.76	ME		
8	0536	.64	23	0023	1.90
	1141	1.49		0724	.49
WE	1724	.73	TH	1319	1.30
ME	2359	2.01	JE	1838	.70
9	0640	.60	24	0117	2.04
	1213	1.40		0809	.57
TH	1759	.50	FR	1352	1.40
JE			VE	1930	.70
10	0039	1.99	25	0158	2.18
	0730	.31		0856	.62
FR	1308	1.25	SA	1430	1.40
VE	1843	.37	SA	2004	.69
11	0115	2.09	26	0238	2.06
	0815	.26		0935	.43
SA	1403	1.28	SU	1521	1.18
SA	1921	.42	DI	2035	.56
12	0200	2.14	27	0302	1.96
	0900	.21		1017	.50
SU	1455	1.27	MO	1544	1.19
DI	2015	.37	LU	2130	.56
13	0306	2.17	28	0353	1.89
	1001	.18		1100	.47
MO	1549	1.19	TU	1630	1.16
LU	2106	.30	MA	2151	.64
14	0357	2.10	29	0437	1.92
	1051	.22		1123	.59
TU	1639	1.18	WE	1653	1.25
MA	2154	.38	ME	2216	.69
15	0430	2.02	30	0452	1.85
	1147	.15		1151	.58
WE	1724	1.11	TH	1744	1.28
ME	2303	.41	JE	2312	.75

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2330 RIVIERE-AU-RENARD QUE 1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0535	1.76	16	0019	.52
	1230	.64		0636	1.76
FR	1827	1.33	SA	1311	.55
VE	2351	.88	SA	1930	1.61
2	0604	1.64	17	0130	.70
	1315	.66		0741	1.70
SA	1905	1.29	SU	1402	.64
SA			DI	2030	1.66
3	0051	.81	18	0252	.72
	0655	1.50		0851	1.47
SU	1400	.57	MO	1451	.75
DI	1948	1.19	LU	2130	1.78
4	0149	.63	19	0423	.78
	0809	1.39		0943	1.32
MO	1423	.65	TU	1543	.73
LU	2100	1.48	MA	2236	1.76
5	0330	.75	20	0538	.62
	0900	1.33		1107	1.16
TU	1511	.55	WE	1641	.67
MA	2200	1.48	ME	2330	1.77
6	0430	.65	21	0640	.57
	1003	1.26		1209	1.15
WE	1619	.59	TH	1730	.65
ME	2255	1.72	JE		
7	0547	.59	22	0030	1.80
	1100	1.14		0736	.54
TH	1644	.47	FR	1253	1.14
JE	2340	1.79	VE	1835	.60
8	0635	.41	23	0119	1.93
	1211	1.17		0816	.57
FR	1735	.42	SA	1415	1.15
VE			SA	1857	.66
9	0040	2.02	24	0152	1.89
	0725	.43		0857	.55
SA	1305	1.31	SU	1437	1.19
SA	1841	.47	DI	1947	.60
10	0125	2.17	25	0235	1.96
	0813	.36		0936	.45
SU	1400	1.30	MO	1504	1.09
DI	1930	.42	LU	2030	.47
11	0221	2.26	26	0306	1.91
	0918	.26		1009	.52
MO	1443	1.24	TU	1530	1.20
LU	2020	.27	MA	2111	.54
12	0301	2.15	27	0336	1.87
	0956	.22		1030	.49
TU	1530	1.33	WE	1615	1.29
MA	2121	.28	ME	2155	.58
13	0359	2.11	28	0405	1.69
	1045	.18		1104	.43
WE	1636	1.34	TH	1653	1.25
ME	2212	.36	JE	2230	.52
14	0448	2.04	29	0452	1.64
	1134	.26		1139	.45
TH	1730	1.36	FR	1730	1.23
JE	2321	.41	VE	2307	.53
15	0543	1.89	30	0530	1.61
	1230	.35		1207	.57
FR	1830	1.45	SA	1809	1.35
VE			SA		
			31	0009	.59
				0611	1.43
			SU	1243	.51
			DI	1909	1.37

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0003	.74	16	0152	.63
	0630	1.22		0739	1.18
MO	1330	.79	TU	1322	.64
LU	1839	1.32	MA	2037	1.66
2	0100	.62	17	0330	.72
	0705	1.26		0855	1.03
TU	1309	.70	WE	1412	.69
MA	1937	1.49	ME	2137	1.74
3	0230	.63	18	0443	.82
	0815	1.12		1000	1.11
WE	1349	.66	TH	1530	.77
ME	2055	1.63	JE	2244	1.66
4	0351	.71	19	0600	.69
	0917	1.07		1130	1.05
TH	1456	.62	FR	1615	.78
JE	2200	1.71	VE	2330	1.78
5	0500	.54	20	0624	.69
	1043	1.00		1221	1.22
FR	1553	.56	SA	1716	.82
VE	2255	1.81	SA		
6	0600	.52	21	0030	1.96
	1145	1.13		0709	.85
SA	1649	.60	SU	1237	1.33
SA	2348	2.02	DI	1815	.75
7	0649	.43	22	0058	1.84
	1230	1.18		0743	.58
SU	1741	.49	MO	1339	1.24
DI			LU	1858	.68
8	0030	2.06	23	0141	1.96
	0723	.31		0821	.70
MO	1330	1.38	TU	1352	1.26
LU	1848	.57	MA	1925	.48
9	0134	2.36	24	0212	1.74
	0823	.37		0851	.49
TU	1413	1.36	WE	1445	1.11
MA	1942	.38	ME	2011	.42
10	0234	2.32	25	0252	1.70
	0908	.38		0917	.45
WE	1500	1.57	TH	1505	1.19
ME	2045	.33	JE	2037	.40
11	0321	1.99	26	0324	1.65
	0938	.24		0926	.51
TH	1551	1.61	FR	1541	1.45
JE	2145	.33	VE	2125	.53
12	0400	1.83	27	0358	1.62
	1033	.23		1000	.60
FR	1644	1.55	SA	1609	1.53
VE	2245	.37	SA	2208	.60
13	0500	1.67	28	0419	1.47
	1125	.39		1020	.50
SA	1730	1.49	SU	1652	1.47
SA	2335	.41	DI	2252	.53
14	0543	1.49	29	0457	1.31
	1158	.46		1049	.52
SU	1813	1.54	MO	1730	1.43
DI			LU	2344	.55
15	0041	.44	30	0538	1.22
	0630	1.26		1123	.58
MO	1223	.57	TU	1830	1.48
LU	1903	1.64	MA		
			31	0100	.60
				0641	1.06
			WE	1215	.57
			ME	1923	1.45

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

STATION 2330 RIVIERE-AU-RENARD QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17 TH JE	1825 2348	.76 1.35
3			18 FR VE	0549 1226 1858	.47 1.83 .47
4			19 SA SA	0037 0630 1302 1926	1.41 .47 1.92 .48
5			20 SU DI	0102 0657 1334 2008	1.40 .39 1.93 .35
6			21 MO LU	0159 0737 1413 2053	1.37 .50 2.12 .43
7			22 TU MA	0245 0800 1439 2139	1.41 .58 2.09 .27
8			23 WE ME	0330 0848 1539 2230	1.26 .47 2.05 .31
9			24 TH JE	0355 0936 1619 2320	1.23 .47 2.07 .50
10			25 FR VE	0500 1030 1730 2352	1.28 .65 2.22 1.00
11			26 SA SA	0545 1200 1830	1.76 .91 1.78
12			27 SU DI	0100 0711 1251 1852	.65 1.51 .89 1.77
13			28 MO LU	0209 0830 1402 2044	.39 1.21 .66 1.69
14			29 TU MA	0304 0943 1530 2152	.67 1.58 .70 1.59
15			30 WE ME	0356 1030 1711 2309	.70 1.77 .42 1.23

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0435 1130 1805 2325	.52 2.01 .64 1.44	16 FR VE	0430 1037 1745 2330	.66 1.56 .52 1.20
2 FR VE	0535 1217 1842	.35 1.85 .42	17 SA SA	0509 1139 1819	.54 1.61 .35
3 SA SA	0039 0605 124[illegible] 1934	1.48 .56 2.08 .36	18 SU DI	0003 0530 1200 1900	1.18 .56 1.82 .17
4 SU DI	0109 0707 1352 2026	1.37 .33 1.98 .32	19 MO LU	0045 0551 1300 1952	1.02 .40 2.05 .45
5 MO LU	0219 0738 1408 2109	1.48 .57 2.09 .19	20 TU MA	0100 0649 1348 2038	1.21 .22 1.89 .04
6 TU MA	0307 0817 1451 2147	1.28 .57 2.12 .39	21 WE ME	0217 0725 1439 2114	.92 .13 1.95 .32
7 WE ME	0341 0742 1459 2315	1.37 1.01 2.79 .78	22 TH JE	0249 0811 1534 2201	1.24 .35 2.31 .55
8 TH JE	0300 0911 1611 2300	.97 .41 1.78 .55	23 FR VE	0352 0843 1601 2339	1.46 .70 2.38 .04
9 FR VE	0449 1015 1641 2321	1.23 .67 1.59 .52	24 SA SA	0508 0941 1721 2359	.85 .31 2.47 1.01
10 SA SA	0530 1044 1730	1.25 .80 1.73	25 SU DI	0508 1140 1711 2355	1.83 .83 1.65 .43
11 SU DI	0041 0558 1149 1913	.44 .80 .20 1.38	26 MO LU	0702 1307 1813	1.93 .99 1.64
12 MO LU	0054 0603 1300 1955	.79 1.27 .58 1.24	27 TU MA	0115 0823 1358 1930	.38 1.58 .91 1.57
13 TU MA	0151 0755 1411 2030	.74 1.24 .64 1.16	28 WE ME	0206 0911 1509 2130	.45 1.57 .73 1.58
14 WE ME	0249 1002 1412 2043	.56 1.47 1.18 1.74	29 TH JE	0307 1011 1630 2209	.97 1.92 .73 1.09
15 TH JE	0430 1009 1515 2224	.60 1.11 .57 1.37	30 FR VE	0351 1124 1830 2221	.37 2.05 .66 1.04
			31 SA SA	0452 1208 1847	.18 1.81 .41

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 2550 HARRINGTON HBR QUE

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0522	-.05	16	0551	.28
	1207	2.21		1217	1.88
SA	1841	.53	SU	1817	.66
SA	2354	1.58	DI		
2	0602	.09	17	0051	1.84
	1308	1.96		0635	.58
SU	1918	.54	MO	1253	1.93
DI			LU	1925	.48
3	0041	1.56	18	0106	1.45
	0658	.18		0642	.53
MO	1343	1.92	TU	1330	1.93
LU	2040	.37	MA	1959	.69
4	0204	1.32	19	0130	1.46
	0811	.18		0720	.52
TU	1502	1.70	WE	1415	1.66
MA	2114	.31	ME	2047	.64
5	0308	1.31	20	0205	1.38
	0901	.42		0835	.51
WE	1557	1.50	TH	1505	1.56
ME	2200	.29	JE	2130	.63
6	0444	1.12	21	0237	1.42
	1011	.61		0930	.55
TH	1638	1.63	FR	1551	1.42
JE	2324	.60	VE	2205	.45
7	0547	1.43	22	0412	1.32
	1148	.64		1041	.62
FR	1809	1.30	SA	1630	1.31
VE	2347	.62	SA	2252	.41
8	0651	1.71	23	0538	1.52
	1315	.81		1144	.79
SA	1816	1.25	SU	1709	1.29
SA			DI	2341	.35
9	0057	.52	24	0655	1.46
	0816	1.50		1258	.78
SU	1430	.56	MO	1852	1.60
DI	1955	1.23	LU		
10	0152	.39	25	0106	.53
	0844	1.47		0726	1.74
MO	1525	.43	TU	1357	.62
LU	2045	1.03	MA	1926	1.43
11	0255	.08	26	0143	.54
	0947	1.58		0853	2.03
TU	1555	.70	WE	1530	.72
MA	2130	1.71	ME	2035	1.34
12	0403	.57	27	0252	.13
	1015	1.72		0948	1.90
WE	1644	.58	TH	1612	.40
ME	2158	1.33	JE	2134	1.37
13	0408	.36	28	0351	-.12
	1100	1.99		1022	1.91
TH	1730	.81	FR	1643	.33
JE	2239	1.38	VE	2225	1.43
14	0505	.21	29	0435	-.12
	1135	1.77		1115	2.06
FR	1756	.60	SA	1737	.36
VE	2321	1.49	SA	2305	1.58
15	0517	.28	30	0533	-.19
	1159	1.73		1210	1.97
SA	1825	.52	SU	1830	.31
SA	2358	1.40	DI		
			31	0003	1.65
				0604	-.10
			MO	1244	1.82
			LU	1902	.19

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0051	1.60	16	0019	1.52
	0653	.11		0640	.20
TU	1330	1.87	WE	1317	1.66
MA	1956	.34	ME	1939	.39
2	0139	1.54	17	0126	1.53
	0741	.21		0734	.25
WE	1430	1.63	TH	1343	1.55
ME	2035	.38	JE	1958	.29
3	0235	1.54	18	0203	1.48
	0854	.43		0803	.37
TH	1445	1.52	FR	1408	1.52
JE	2114	.46	VE	2041	.40
4	0338	1.71	19	0235	1.48
	1004	.69		0849	.55
FR	1551	1.50	SA	1451	1.37
VE	2219	.67	SA	2124	.32
5	0433	1.59	20	0341	1.36
	1108	.82		0957	.55
SA	1700	1.39	SU	1544	1.20
SA	2300	.67	DI	2213	.30
6	0619	1.61	21	0513	1.46
	1249	.90		1123	.76
SU	1800	1.37	MO	1644	1.25
DI			LU	2309	.43
7	0030	.54	22	0619	1.59
	0737	1.57		1243	.78
MO	1357	.75	TU	1756	1.19
LU	1856	1.15	MA		
8	0119	.47	23	0035	.35
	0849	1.64		0737	1.68
TU	1445	.85	WE	1400	.74
MA	1956	1.48	ME	1930	1.26
9	0222	.54	24	0143	.32
	0924	1.83		0835	1.79
WE	1541	1.04	TH	1456	.56
ME	2100	1.63	JE	2045	1.51
10	0325	.59	25	0239	.35
	0952	1.89		0915	2.01
TH	1630	.80	FR	1601	.36
JE	2124	1.42	VE	2130	1.35
11	0355	.32	26	0338	.08
	1035	1.74		1024	2.07
FR	1700	.50	SA	1654	.33
VE	2211	1.23	SA	2217	1.55
12	0430	.13	27	0444	-.15
	1116	1.62		1120	1.88
SA	1702	.45	SU	1725	.31
SA	2252	1.50	DI	2311	1.77
13	0513	.24	28	0523	.02
	1125	1.46		1150	2.01
SU	1743	.08	MO	1755	.33
DI			LU	2341	1.63
14	0004	1.28			
	0530	.38			
MO	1219	2.10			
LU	1841	.64			
15	0001	1.46			
	0600	.24			
TU	1230	1.93			
MA	1907	.50			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0601	-.23	16	0552	.20
	1216	1.61		1207	1.68
TU	1813	.04	WE	1815	.29
MA			ME		
2	0018	1.65	17	0015	1.63
	0630	.04		0636	.15
WE	1244	1.66	TH	1237	1.53
ME	1852	.21	JE	1848	.12
3	0106	1.84	18	0047	1.63
	0721	.55		0700	.27
TH	1311	1.80	FR	1301	1.48
JE	1945	.49	VE	1913	.19
4	0216	1.92	19	0130	1.62
	0830	.71		0741	.35
FR	1409	1.56	SA	1322	1.27
VE	2100	.34	SA	1955	.14
5	0330	1.50	20	0230	1.56
	0923	.63		0830	.60
SA	1512	1.39	SU	1430	1.57
SA	2135	.43	DI	2052	.61
6	0403	1.45	21	0319	1.83
	1030	.75		0930	.85
SU	1538	1.26	MO	1449	1.26
DI	2223	.38	LU	2107	.45
7	0515	1.24	22	0453	1.63
	1122	.69		1057	.90
MO	1721	1.25	TU	1626	1.41
LU	2354	.61	MA	2251	.60
8	0651	1.35	23	0630	1.75
	1300	.70		1256	.78
TU	1851	1.12	WE	1804	1.22
MA			ME		
9	0041	.60	24	0003	.58
	0756	1.50		0725	1.84
WE	1439	.70	TH	1415	.82
ME	1948	1.06	JE	1916	1.34
10	0147	.48	25	0135	.35
	0849	1.54		0838	1.79
TH	1515	.65	FR	1451	.53
JE	2055	1.17	VE	2015	1.32
11	0258	.45	26	0213	.25
	0930	1.61		0911	1.77
FR	1602	.59	SA	1537	.33
VE	2130	1.33	SA	2130	1.32
12	0348	.40	27	0320	.07
	1017	1.77		1011	1.73
SA	1622	.63	SU	1630	.21
SA	2238	1.62	DI	2220	1.64
13	0406	.52	28	0430	.01
	1030	1.97		1037	1.65
SU	1654	.72	MO	1657	-.06
DI	2238	1.74	LU	2309	1.63
14	0443	.41	29	0501	.06
	1059	1.90		1122	1.79
MO	1730	.57	TU	1726	.24
LU	2312	1.73	MA	2341	1.96
15	0516	.36	30	0553	.24
	1134	1.86		1159	1.87
TU	1755	.44	WE	1802	.32
MA	2348	1.68	ME		
			31	0019	2.00
				0538	.39
			TH	1230	1.65
			JE	1842	.14

STATION 2550 HARRINGTON HBR QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0101	1.76	16 SA SA	0030	1.63
	0720	.31		0659	.22
	1256	1.38		1239	1.31
	1909	.16		1838	.06
2 SA SA	0144	1.64	17 SU DI	0112	1.74
	0751	.44		0751	.41
	1330	1.41		1315	1.28
	1955	.31		1917	.20
3 SU DI	0244	1.50	18 MO LU	0216	1.75
	0902	.54		0844	.61
	1428	1.16		1358	1.25
	2030	.34		2008	.31
4 MO LU	0341	1.49	19 TU MA	0312	1.64
	1000	.69		0957	.52
	1555	1.08		1503	1.08
	2137	.50		2100	.35
5 TU MA	0500	1.43	20 WE ME	0439	1.71
	1139	.80		1113	.74
	1609	1.03		1600	1.10
	2248	.60		2243	.35
6 WE ME	0630	1.44	21 TH JE	0553	1.60
	1251	.80		1253	.67
	1800	1.07		1756	1.04
7 TH JE	0009	.57	22 FR VE	0007	.35
	0707	1.39		0713	1.59
	1345	.62		1336	.58
	1909	.99		1923	1.28
8 FR VE	0100	.46	23 SA SA	0130	.38
	0830	1.41		0806	1.62
	1439	.71		1430	.40
	2016	1.22		2017	1.40
9 SA SA	0215	.63	24 SU DI	0223	.23
	0845	1.54		0855	1.60
	1530	.57		1509	.35
	2107	1.24		2117	1.54
10 SU DI	0254	.45	25 MO LU	0319	.12
	0916	1.62		0930	1.56
	1608	.53		1544	.32
	2130	1.35		2156	1.77
11 MO LU	0344	.25	26 TU MA	0401	.25
	1002	1.43		1015	1.64
	1617	.30		1620	.24
	2222	1.68		2239	1.86
12 TU MA	0422	.42	27 WE ME	0452	.31
	1021	1.65		1044	1.60
	1643	.29		1644	.17
	2249	1.71		2312	1.86
13 WE ME	0502	.26	28 TH JE	0530	.30
	1053	1.54		1113	1.54
	1705	.16		1730	.19
	2313	1.61		2343	1.88
14 TH JE	0538	.14	29 FR VE	0623	.31
	1119	1.41		1147	1.31
	1739	.01		1749	.13
	2356	1.68			
15 FR VE	0617	.17	30 SA SA	0030	1.92
	1158	1.28		0700	.42
	1807	-.09		1211	1.26
				1830	.05

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0117	1.64	16 MO LU	0105	2.05
	0749	.48		0736	.66
	1309	1.34		1257	1.45
	1904	.43		1908	.25
2 MO LU	0152	1.69	17 TU MA	0209	1.87
	0830	.57		0841	.58
	1330	1.12		1347	1.32
	1923	.46		2005	.28
3 TU MA	0223	1.67	18 WE ME	0311	1.76
	0943	.86		0943	.58
	1444	1.23		1500	1.22
	2109	.58		2113	.37
4 WE ME	0404	1.59	19 TH JE	0416	1.67
	1009	.92		1047	.60
	1530	1.40		1615	1.19
	2153	.89		2224	.41
5 TH JE	0430	1.61	20 FR VE	0517	1.55
	1130	.85		1155	.49
	1609	1.18		1739	1.19
	2309	.68		2349	.42
6 FR VE	0612	1.48	21 SA SA	0636	1.52
	1237	.81		1256	.50
	1811	1.24		1909	1.43
7 SA SA	0045	.52	22 SU DI	0106	.47
	0736	1.29		0724	1.54
	1315	.61		1353	.40
	1917	1.25		2000	1.55
8 SU DI	0143	.55	23 MO LU	0215	.38
	0800	1.45		0819	1.44
	1408	.51		1438	.27
	2024	1.44		2104	1.62
9 MO LU	0238	.59	24 TU MA	0308	.41
	0822	1.55		0900	1.45
	1444	.49		1512	.26
	2105	1.56		2142	1.73
10 TU MA	0319	.52	25 WE ME	0355	.33
	0906	1.52		0944	1.42
	1525	.36		1553	.20
	2139	1.62		2220	1.86
11 WE ME	0349	.34	26 TH JE	0441	.44
	0945	1.43		1015	1.50
	1552	.20		1626	.18
	2209	1.74		2301	1.79
12 TH JE	0439	.33	27 FR VE	0526	.32
	1021	1.46		1100	1.27
	1638	.13		1703	.11
	2257	1.83		2342	1.79
13 FR VE	0523	.36	28 SA SA	0601	.41
	1058	1.49		1136	1.33
	1704	.13		1730	.32
	2330	1.96			
14 SA SA	0605	.38	29 SU DI	0022	1.91
	1137	1.42		0652	.56
	1743	.06		1158	1.32
				1800	.35
15 SU DI	0022	1.95	30 MO LU	0102	1.84
	0645	.49		0730	.65
	1225	1.49		1241	1.30
	1824	.21		1844	.43
			31 TU MA	0151	1.74
				0813	.70
				1317	1.27
				1930	.54

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0230	1.73	16 TH JE	0259	1.81
	0902	.84		0921	.49
	1400	1.31		1500	1.33
	2015	.62		2058	.41
2 TH JE	0339	1.61	17 FR VE	0351	1.73
	0922	.78		1024	.50
	1504	1.23		1605	1.25
	2055	.80		2205	.51
3 FR VE	0358	1.68	18 SA SA	0509	1.69
	1055	.87		1121	.54
	1607	1.27		1730	1.37
	2223	.79		2336	.60
4 SA SA	0455	1.62	19 SU DI	0555	1.60
	1151	.77		1219	.52
	1719	1.20		1847	1.51
	2313	.74			
5 SU DI	0617	1.53	20 MO LU	0100	.66
	1243	.75		0656	1.53
	1819	1.33		1308	.47
				1945	1.63
6 MO LU	0025	.60	21 TU MA	0158	.58
	0721	1.36		0745	1.35
	1319	.57		1401	.36
	1930	1.49		2045	1.69
7 TU MA	0130	.61	22 WE ME	0302	.55
	0737	1.39		0830	1.29
	1352	.56		1448	.31
	2024	1.70		2135	1.81
8 WE ME	0230	.69	23 TH JE	0353	.60
	0815	1.55		0915	1.38
	1430	.40		1530	.38
	2109	1.78		2214	1.93
9 TH JE	0321	.56	24 FR VE	0430	.70
	0854	1.48		0955	1.47
	1521	.20		1613	.36
	2151	1.75		2244	1.94
10 FR VE	0421	.31	25 SA SA	0511	.72
	0944	1.28		1025	1.46
	1551	-.06		1651	.35
	2230	1.81		2330	1.86
11 SA SA	0459	.32	26 SU DI	0551	.60
	1038	1.37		1108	1.32
	1638	.03		1725	.23
	2326	1.98			
12 SU DI	0547	.39	27 MO LU	0011	1.80
	1115	1.46		0630	.60
	1713	.02		1141	1.37
				1755	.34
13 MO LU	0016	1.97	28 TU MA	0041	1.85
	0630	.39		0717	.69
	1200	1.41		1221	1.36
	1805	.01		1838	.36
14 TU MA	0109	1.90	29 WE ME	0119	1.78
	0723	.46		0751	.73
	1248	1.34		1306	1.36
	1858	.10		1911	.42
15 WE ME	0153	1.85	30 TH JE	0156	1.62
	0837	.40		0843	.65
	1345	1.25		1353	1.30
	1959	.22		1947	.47

STATION 2550 HARRINGTON HBR QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0230 0901 1413 2008	1.57 .63 1.28 .62	16 SA SA	0313 0943 1536 2141	1.78 .60 1.64 .68
2 SA SA	0255 0951 1509 2104	1.62 .66 1.25 .60	17 SU DI	0416 1038 1651 2303	1.66 .66 1.71 .88
3 SU DI	0358 1030 1611 2222	1.42 .55 1.19 .54	18 MO LU	0509 1126 1807	1.64 .69 1.71
4 MO LU	0502 1119 1737 2337	1.33 .58 1.38 .70	19 TU MA	0030 0600 1230 1915	.86 1.44 .61 1.71
5 TU MA	0545 1211 1853	1.39 .52 1.44	20 WE ME	0130 0712 1325 2013	.74 1.27 .62 1.71
6 WE ME	0058 0637 1308 1951	.66 1.36 .43 1.60	21 TH JE	0224 0758 1417 2106	.75 1.35 .47 1.80
7 TH JE	0204 0723 1355 2039	.65 1.26 .23 1.65	22 FR VE	0330 0841 1458 2156	.72 1.36 .43 1.86
8 FR VE	0256 0830 1435 2130	.51 1.28 .19 1.87	23 SA SA	0411 0930 1544 2243	.80 1.40 .56 1.96
9 SA SA	0342 0917 1534 2222	.57 1.57 .23 2.05	24 SU DI	0500 1013 1626 2317	.78 1.47 .38 1.92
10 SU DI	0444 1008 1615 2311	.50 1.45 .09 2.07	25 MO LU	0544 1047 1658 2345	.70 1.41 .30 1.88
11 MO LU	0530 1054 1706	.46 1.44 -.08	26 TU MA	0609 1739	.76 .38
12 TU MA	0003 0619 1152 1753	1.94 .32 1.45 -.02	27 WE ME	0025 0641 1211 1815	1.86 .72 1.53 .44
13 WE ME	0040 0703 1236 1849	1.97 .39 1.49 .12	28 TH JE	0041 0712 1245 1844	1.70 .51 1.35 .35
14 TH JE	0130 0754 1330 1941	2.02 .47 1.50 .21	29 FR VE	0119 0747 1325 1919	1.67 .58 1.40 .38
15 FR VE	0230 0849 1439 2043	1.77 .47 1.55 .43	30 SA SA	0200 0815 1401 2009	1.61 .65 1.56 .60
			31 SU DI	0216 0856 1459 2058	1.55 .53 1.40 .63

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0330 0940 1524 2139	1.42 .58 1.33 .58	16 TU MA	0430 1109 1805	1.22 .58 1.53
2 TU MA	0400 1009 1643 2315	1.35 .58 1.47 .71	17 WE ME	0030 0530 1211 1923	.79 1.18 .50 1.60
3 WE ME	0500 1124 1836	1.24 .52 1.62	18 TH JE	0145 0656 1304 2008	.86 1.24 .52 1.63
4 TH JE	0100 0609 1230 1943	.86 1.28 .43 1.63	19 FR VE	0237 0745 1406 2100	.79 1.25 .56 1.81
5 FR VE	0208 0730 1349 2043	.68 1.29 .37 1.72	20 SA SA	0330 0847 1454 2127	.85 1.45 .60 1.99
6 SA SA	0300 0823 1425 2134	.65 1.31 .29 1.97	21 SU DI	0409 0935 1552 2218	1.03 1.66 .59 1.99
7 SU DI	0355 0909 1526 2222	.57 1.42 .15 2.01	22 MO LU	0458 1005 1612 2256	.77 1.61 .49 2.00
8 MO LU	0445 1015 1626 2312	.48 1.53 .16 2.31	23 TU MA	0505 1038 1700 2325	.87 1.71 .40 1.82
9 TU MA	0538 1100 1722	.52 1.58 -.03	24 WE ME	0535 1054 1714 2351	.65 1.53 .26 1.76
10 WE ME	0007 0633 1200 1811	2.09 .41 1.76 .16	25 TH JE	0556 1130 1751	.58 1.55 .28
11 TH JE	0040 0700 1251 1900	2.03 .34 1.78 .21	26 FR VE	0015 0630 1216 1830	1.72 .51 1.68 .44
12 FR VE	0111 0741 1326 1942	1.90 .30 1.67 .27	27 SA SA	0049 0656 1300 1911	1.76 .53 1.66 .57
13 SA SA	0201 0830 1426 2035	1.71 .39 1.61 .39	28 SU DI	0115 0730 1336 1952	1.69 .52 1.63 .59
14 SU DI	0248 0912 1517 2152	1.57 .43 1.61 .51	29 MO LU	0149 0808 1417 2038	1.57 .53 1.61 .67
15 MO LU	0347 1001 1624 2258	1.33 .42 1.55 .60	30 TU MA	0230 0844 1511 2141	1.43 .55 1.61 .80
			31 WE ME	0317 0949 1637 2300	1.35 .53 1.55 .82

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0437 1019 1724	1.27 .60 1.72	16 FR VE	0130 0645 1252 1951	.91 1.19 .63 1.55
2 FR VE	0038 0509 1139 1905	.90 1.21 .51 1.76	17 SA SA	0223 0745 1356 2049	.73 1.17 .49 1.57
3 SA SA	0136 0638 1312 2020	.85 1.38 .44 1.79	18 SU DI	0257 0830 1441 2125	.70 1.27 .49 1.69
4 SU DI	0245 0811 1430 2134	.69 1.38 .34 2.05	19 MO LU	0341 0912 1512 2148	.69 1.42 .50 1.86
5 MO LU	0352 0917 1526 2206	.69 1.58 .25 2.11	20 TU MA	0413 0940 1556 2243	.60 1.47 .32 1.75
6 TU MA	0415 0952 1604 2245	.55 1.75 .20 2.08	21 WE ME	0423 1020 1626 2257	.58 1.62 .39 1.80
7 WE ME	0446 1040 1658 2320	.43 1.89 .20 2.23	22 TH JE	0500 1052 1658 2315	.51 1.63 .39 1.94
8 TH JE	0558 1145 1802	.43 1.95 .18	23 FR VE	0530 1117 1739 2344	.65 1.76 .31 1.60
9 FR VE	0017 0621 1221 1827	2.06 .32 1.90 .20	24 SA SA	0545 1153 1807	.33 1.70 .29
10 SA SA	0052 0656 1303 1919	1.84 .45 2.03 .41	25 SU DI	0008 0613 1230 1851	1.50 .30 1.71 .45
11 SU DI	0143 0723 1358 1952	1.64 .47 1.94 .78	26 MO LU	0039 0642 1304 1930	1.52 .32 1.69 .53
12 MO LU	0143 0804 1452 2104	1.60 .53 1.82 .79	27 TU MA	0109 0706 1349 2019	1.47 .45 1.78 .75
13 TU MA	0254 0923 1551 2223	1.49 .62 1.63 .83	28 WE ME	0141 0806 1456 2130	1.46 .50 1.62 .76
14 WE ME	0351 1019 1723	1.25 .57 1.55	29 TH JE	0251 0902 1608 2249	1.29 .56 1.69 .91
15 TH JE	0003 0530 1130 1853	.87 1.15 .66 1.62	30 FR VE	0317 0939 1730	1.17 .56 1.68

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2550 HARRINGTON HBR QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0030	.89	16	0138	.88
	0530	1.20		0717	1.28
SA	1148	.56	SU	1300	.71
SA	1908	1.71	DI	1941	1.64
2	0119	.82	17	0208	.78
	0703	1.44		0800	1.40
SU	1305	.61	MO	1422	.55
DI	2004	1.87	LU	2038	1.47
3	0223	.69	18	0257	.58
	0758	1.51		0854	1.45
MO	1356	.47	TU	1456	.56
LU	2101	2.14	MA	2112	1.58
4	0321	.76	19	0330	.54
	0847	1.72		0919	1.57
TU	1503	.25	WE	1534	.44
MA	2130	1.88	ME	2140	1.59
5	0344	.41	20	0351	.43
	0943	1.89		0945	1.61
WE	1556	.30	TH	1609	.28
ME	2219	1.87	JE	2212	1.51
6	0419	.32	21	0406	.30
	1045	2.22		1018	1.69
TH	1700	.46	FR	1640	.24
JE	2258	1.91	VE	2235	1.48
7	0508	.24	22	0437	.25
	1115	2.02		1047	1.74
FR	1733	.27	SA	1711	.31
VE	2330	1.85	SA	2302	1.59
8	0541	.13	23	0458	.32
	1159	1.88		1121	1.93
SA	1809	.24	SU	1749	.55
SA			DI	2330	1.66
9	0003	1.64	24	0540	.41
	0612	.24		1207	1.99
SU	1234	1.86	MO	1835	.46
DI	1854	.38	LU		
10	0030	1.42	25	0003	1.39
	0651	.26		0501	.21
MO	1325	1.76	TU	1258	1.95
LU	1952	.52	MA	1919	.84
11	0111	1.31	26	0041	1.65
	0730	.31		0701	.30
TU	1409	1.58	WE	1408	1.91
MA	2049	.52	ME	2000	.96
12	0152	1.08	27	0124	1.71
	0808	.31		0743	.70
WE	1526	1.51	TH	1439	1.94
ME	2145	.72	JE	2117	.92
13	0223	1.08	28	0215	1.41
	0905	.48		0852	.64
TH	1630	1.44	FR	1553	1.80
JE	2304	.85	VE	2230	.87
14	0419	1.18	29	0345	1.33
	1049	.76		0949	.86
FR	1805	1.69	SA	1641	2.06
VE			SA	2353	.60
15	0100	1.03	30	0530	1.16
	0600	1.25		1117	.50
SA	1215	.73	SU	1830	1.83
SA	1900	1.62	DI		
			31	0112	.76
				0630	1.38
			MO	1245	.34
			LU	1939	1.64

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0154	.48	16	0216	.75
	0743	1.51		0817	1.62
TU	1359	.31	WE	1430	.77
MA	2038	1.70	ME	2041	1.60
2	0300	.31	17	0247	.66
	0855	1.52		0930	2.00
WE	1459	.23	TH	1530	1.02
ME	2122	1.75	JE	2101	1.77
3	0320	.37	18	0317	.50
	0938	1.97		0947	1.98
TH	1551	.35	FR	1551	.74
JE	2148	1.79	VE	2139	1.81
4	0405	.21	19	0342	.56
	1019	1.92		1019	2.14
FR	1630	.23	SA	1637	.82
VE	2243	1.62	SA	2201	1.84
5	0430	.24	20	0413	.42
	1053	2.00		1049	2.02
SA	1721	.17	SU	1703	.64
SA	2311	1.44	DI	2249	1.64
6	0459	.13	21	0441	.35
	1141	2.11		1122	2.11
SU	1801	.54	MO	1753	.68
DI	2334	1.72	LU	2319	1.68
7	0536	.49	22	0522	.44
	1234	2.22		1203	2.18
MO	1901	.92	TU	1841	.67
LU			MA	2355	1.60
8	0009	1.64	23	0557	.37
	0643	.39		1300	2.10
TU	1315	2.01	WE	1930	.70
MA	1926	.76	ME		
9	0049	1.54	24	0043	1.59
	0700	.55		0651	.38
WE	1400	1.94	TH	1349	2.02
ME	2045	.82	JE	2017	.81
10	0130	1.27	25	0121	1.51
	0741	.53		0730	.47
TH	1503	1.84	FR	1443	1.96
JE	2135	.92	VE	2121	1.00
11	0213	1.36	26	0315	1.84
	0851	.70		0930	1.02
FR	1605	1.71	SA	1535	2.06
VE	2253	1.16	SA	2212	.82
12	0323	1.55	27	0357	1.64
	1030	1.02		1005	.92
SA	1647	1.86	SU	1648	2.00
SA	2223	1.42	DI	2315	.67
13	0345	1.60	28	0457	1.38
	1204	1.05		1111	.70
SU	1812	1.62	MO	1811	1.79
DI			LU		
14	0035	.78	29	0017	.81
	0630	1.39		0637	1.72
MO	1209	.88	TU	1251	.77
LU	1902	1.71	MA	1856	1.68
15	0130	.87	30	0136	.64
	0736	1.41		0804	1.99
TU	1341	.72	WE	1421	.78
MA	2007	1.54	ME	1958	1.60

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0208	.53	16	0158	.70
	0851	2.08		0813	1.74
TH	1454	.91	FR	1435	.78
JE	2022	1.81	VE	2019	1.57
2	0300	.33	17	0230	.58
	0923	1.88		0858	1.76
FR	1545	.58	SA	1528	.62
VE	2134	1.71	SA	2102	1.43
3	0330	.38	18	0259	.47
	1001	2.10		0945	2.00
SA	1617	.62	SU	1620	.55
SA	2154	1.73	DI	2140	1.36
4	0420	.24	19	0341	.20
	1105	1.99		1030	1.99
SU	1715	.47	MO	1648	.73
DI	2252	1.65	LU	2207	1.68
5	0441	.28	20	0424	.19
	1119	2.06		1108	2.04
MO	1757	.49	TU	1730	.55
LU	2317	1.45	MA	2257	1.45
6	0508	.32	21	0508	.06
	1158	2.04		1208	1.90
TU	1843	.67	WE	1811	.60
MA	2351	1.46	ME	2335	1.60
7	0601	.40	22	0559	.11
	1400	2.41		1301	2.15
WE	2044	1.37	TH	1909	.72
ME			JE		
8	0009	1.60	23	0036	1.69
	0704	.53		0630	.28
TH	1326	1.97	FR	1421	2.66
JE	2002	.86	VE	2044	.75
9	0121	1.42	24	0057	1.52
	0741	.54		0723	0.00
FR	1430	1.58	SA	1438	2.07
VE	2051	.63	SA	2043	1.00
10	0215	1.21	25	0155	1.93
	0756	.61		0827	.77
SA	1512	1.68	SU	1415	1.92
SA	2130	.85	DI	2113	.49
11	0230	1.17	26	0348	1.77
	0935	.20		1004	1.02
SU	1630	1.29	MO	1615	1.80
DI	2152	.74	LU	2305	.43
12	0323	1.38	27	0524	1.37
	1043	.63		1101	.79
MO	1648	1.22	TU	1722	1.72
LU	2249	.66	MA		
13	0549	1.42	28	0003	.47
	1141	.75		0635	1.44
TU	1756	1.28	WE	1235	.60
MA			ME	1837	1.47
14	0009	.52	29	0041	.61
	0656	1.28		0804	2.08
WE	1241	.94	TH	1403	.92
ME	1941	1.78	JE	1920	1.43
15	0209	.92	30	0148	.22
	0735	1.39		0854	1.90
TH	1351	.57	FR	1440	.88
JE	1958	1.58	VE	1954	1.54
			31	0251	0.00
				0934	1.70
			SA	15[illegible]	.53
			SA	2058	1.39

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2595 WEST ST MODESTE (LABRADOR) NFLD 1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0357	.15	16	1847	.50
	1044	1.57		2335	1.16
SA	1716	.30	SU		
SA	2249	1.34	DI		
2	0435	.46	17	0435	.59
	1119	1.58		1012	1.51
SU	1830	.54	MO	1752	.41
DI	2338	1.42	LU	2308	1.13
3	0544	.47	18	0430	.61
	1158	1.53		1051	1.54
MO	1925	.44	TU	1819	.67
LU			MA	2321	1.27
4	0030	1.20	19	0458	.67
	0649	.52		1024	1.34
TU	1249	1.41	WE	1921	.64
MA	2001	.36	ME		
5	0108	1.16	20	0016	1.25
	0839	.41		0500	.78
WE	1351	1.29	TH	1217	1.37
ME	2115	.24	JE	2019	.71
6	0312	1.00	21	0109	1.27
	1003	.65		0745	.74
TH	1636	1.31	FR	1343	1.18
JE	2230	.52	VE	2056	.55
7	0653	1.16	22	0205	1.13
	1217	.77		0902	.69
FR	1721	1.18	SA	1515	1.10
VE	2310	.51	SA	2119	.62
8	0756	1.36	23	0330	1.24
	1400	.68		1053	.69
SA	1825	1.01	SU	1630	1.01
SA	2356	.54	DI	2212	.47
9	0942	1.27	24	0448	1.15
	1508	.51		1111	.61
SU	2000	.98	MO	1657	1.09
DI			LU	2308	.56
10	0202	.47	25	0641	1.41
	0817	1.12		1211	.59
MO	1521	.29	TU	1830	1.09
LU	2030	.77	MA	2345	.56
11			26	0725	1.49
				1344	.56
			WE	1919	1.11
			ME		
12			27	0055	.44
				0757	1.52
			TH	1419	.37
			JE	2007	1.11
13			28	0207	.22
				0843	1.48
			FR	1447	.29
			VE	2058	1.16
14			29	0251	.12
				0908	1.54
			SA	1558	.24
			SA	2143	1.23
15			30	0341	.09
				1015	1.48
			SU	1706	.28
			DI	2227	1.20
			31	0434	.02
				1045	1.30
			MO	1726	.11
			LU	2315	1.14

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0521	.15	16	0511	.38
	1126	1.43		1155	1.28
TU	1821	.35	WE	1820	.44
MA			ME		
2	0009	1.31	17	0019	1.12
	0604	.36		0608	.29
WE	1212	1.33	TH	1222	1.08
ME	1947	.36	JE	1858	.19
3	0113	1.23	18	0044	.97
	0755	.47		0643	.26
TH	1345	1.21	FR	1258	1.03
JE	2021	.35	VE	1948	.35
4	0211	1.21	19	0123	1.11
	0958	.47		0743	.49
FR	1451	1.03	SA	1317	1.08
VE	2152	.49	SA	2048	.31
5	0315	1.16	20	0215	1.01
	1109	.67		0930	.47
SA	1604	1.12	SU	1421	.90
SA	2209	.67	DI	2130	.33
6	0457	1.34	21	0341	.99
	1139	.89		1025	.51
SU	1657	1.27	MO	1551	.84
DI	2355	.77	LU	2217	.35
7	0604	1.29	22	0507	1.09
	1341	.69		1209	.53
MO	1730	.92	TU	1709	.89
LU			MA	2349	.42
8	0104	.49	23	0648	1.28
	0725	1.15		1319	.55
TU	1453	.53	WE	1808	.96
MA	1903	1.06	ME		
9	0111	.51	24	0048	.39
	0758	1.39		0724	1.28
WE	1530	.78	TH	1330	.35
ME	1942	1.34	JE	2100	1.00
10	0251	.67	25	0148	.30
	0849	1.56		0845	1.38
TH	1600	.68	FR	1509	.25
JE	2030	1.17	VE	2011	1.02
11	0256	.50	26	0309	.22
	0916	1.45		0930	1.34
FR	1617	.52	SA	1522	.11
VE	2108	1.04	SA	2145	1.04
12	0323	.37	27	0321	.03
	0945	1.21		1004	1.35
SA	1612	.33	SU	1604	.37
SA	2155	1.03	DI	2141	1.39
13	0351	.23	28	0418	.28
	1051	1.19		1008	1.56
SU	1652	.32	MO	1702	.23
DI	2256	1.08	LU	2219	1.26
14	0402	.50			
	1109	1.49			
MO	1714	.44			
LU	2309	1.12			
15	0457	.37			
	1121	1.47			
TU	1809	.55			
MA	2322	1.22			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0451	-.01	16	0443	.32
	1051	1.24		1030	1.29
TU	1730	.01	WE	1719	.35
MA	2309	1.15	ME	2301	1.17
2	0549	-.01	17	0508	.16
	1140	1.18		1102	1.11
WE	1755	.12	TH	1743	.16
ME			JE	2335	1.22
3	0005	1.22	18	0530	.29
	0605	.37		1139	1.25
TH	1214	1.41	FR	1803	.29
JE	1830	.58	VE		
4	0111	1.49	19	0001	1.21
	0739	.85		0605	.24
FR	1256	1.39	SA	1201	.96
VE	2041	.76	SA	1822	.22
5	0207	1.36	20	0056	1.14
	0900	.85		0743	.47
SA	1402	1.25	SU	1255	1.09
SA	2105	.60	DI	1938	.60
6	0219	1.17	21	0156	1.32
	1030	.63		0817	.70
SU	1425	1.00	MO	1313	1.17
DI	2048	.63	LU	1930	.54
7	0230	1.22	22	0343	1.30
	1040	.77		1055	.62
MO	1543	1.14	TU	1530	.94
LU	2300	.72	MA	2143	.53
8	0412	1.13	23	0508	1.17
	1139	.62		1153	.54
TU	1655	.92	WE	1812	.97
MA	2300	.54	ME	2323	.56
9			24	0644	1.40
				1305	.64
			TH	1900	1.10
			JE		
10			25	0023	.48
				0739	1.40
			FR	1314	.41
			VE	1830	1.08
11			26	0119	.26
				0752	1.42
			SA	1352	.40
			SA	2030	1.23
12			27	0201	.37
				0845	1.44
			SU	1515	.31
			DI	2105	1.27
13	1530	.61	28	0311	.09
	2120	1.42		0905	1.22
SU			MO	1541	-.06
DI			LU	2152	1.10
14	0320	.54	29	0344	.02
	0937	1.51		0954	1.29
MO	1551	.62	TU	1600	.05
LU	2202	1.43	MA	2213	1.40
15	0400	.53	30	0435	.23
	1003	1.49		1038	1.44
TU	1640	.53	WE	1639	.33
MA	2215	1.29	ME	2253	1.48
			31	0525	.31
				1107	1.31
			TH	1725	.23
			JE	2335	1.33

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2595 WEST ST MODESTE (LABRADOR) NFLD 1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0604 1130 1747	.28 1.12 .24	16 SA SA	0530 1100 1712 2352	-.08 .72 -.04 1.03
2 SA SA	0022 0655 1209 1843	1.21 .31 1.07 .32	17 SU DI	0612 1130 1758	.05 .70 .05
3 SU DI	0026 0802	1.02 .36	18 MO LU	0030 0739 1242 1900	.99 .12 .68 .09
4 MO LU	1320 2051	.71 .45	19 TU MA	0137 0846 1330 2009	.92 .11 .54 .17
5 TU MA	0300 1115 1509 2217	.90 .45 .63 .46	20 WE ME	0239 1030 1418 2152	.95 .28 .65 .21
6 WE ME	0443 1230 1657 2315	.92 .44 .60 .38	21 TH JE	0430 1130 1643 2311	.92 .23 .63 .20
7 TH JE	0530 1230 1805 2355	.88 .37 .63 .31	22 FR VE	0600 1159 1756	.99 .10 .84
8 FR VE	0622 1349 1904	.95 .40 .86	23 SA SA	0015 0641 1253 1851	.27 1.07 .15 .90
9 SA SA	0030 0741 1348 2005	.52 1.25 .52 1.15	24 SU DI	0109 0711 1345 1944	.15 1.00 .02 .96
10 SU DI	0125 0758 1430 2019	.56 1.24 .53 1.02	25 MO LU	0158 0758 1415 2045	-.02 .94 -.02 1.09
11 MO LU	0244 0815 1505 2102	.25 .94 .14 1.03	26 TU MA	0227 0826 1449 2107	.03 1.02 .01 1.20
12 TU MA	0230 0900 1508 2106	.23 1.18 .17 1.25	27 WE ME	0348 0915 1525 2145	.07 1.06 .04 1.21
13 WE ME	0340 0915 1556 2145	.30 1.19 .22 1.20	28 TH JE	0437 0958 1559 2223	.08 1.06 .09 1.26
14 TH JE	0434 1004 1615 2216	.18 .95 .01 1.08	29 FR VE	0502 1030 1602 2300	.09 .93 .08 1.18
15 FR VE	0502 1011 1627 2255	-.07 .75 -.25 .88	30 SA SA	0539 1109 1618	.27 .90 .14

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 TH JE	0123 0815 1323 2004	1.41 .49 1.09 .52
2 TH JE	2030	.85	17 FR VE	0223 0913 1424 2109	1.31 .45 1.00 .60
3 FR VE	0309 1030 1517 2119	1.37 .83 1.15 .92	18 SA SA	0341 1009 1609 2225	1.29 .51 1.08 .63
4 SA SA	0353 1045 1556 2230	1.34 .73 1.07 .78	19 SU DI	0421 1109 1745	1.22 .53 1.18
5 SU DI	0424 1153 1715 2351	1.19 .67 1.13 .65	20 MO LU	0003 0500 1203 1843	.66 1.17 .53 1.28
6 MO LU	0551 1202 1821	1.04 .50 1.13	21 TU MA	0107 0605 1251 1941	.61 1.12 .48 1.29
7 TU MA	0041 0609 1251 1915	.46 1.02 .44 1.31	22 WE ME	0153 0656 1315 2009	.51 1.04 .47 1.41
8 WE ME	0115 0700 1340 1956	.59 1.23 .51 1.40	23 TH JE	0238 0743 1403 2057	.59 1.11 .50 1.46
9 TH JE	0156 0804 1400 2039	.56 1.18 .41 1.35	24 FR VE	0309 0826 1457 2115	.59 1.19 .58 1.54
10 FR VE	0316 0840 1435 2112	.34 .99 .12 1.33	25 SA SA	0402 0909 1530 2149	.69 1.26 .60 1.48
11 SA SA	0343 0919 1533 2139	.25 1.08 .26 1.40	26 SU DI	0453 0958 1611 2241	.57 1.10 .49 1.38
12 SU DI	0430 0958 1607 2222	.38 1.11 .28 1.49	27 MO LU	0539 1037 1630 2311	.51 1.07 .51 1.42
13 MO LU	0510 1040 1651 2316	.32 1.08 .26 1.42	28 TU MA	0611 1125 1623 2351	.66 1.18 .66 1.39
14 TU MA	0613 1130 1749	.35 1.04 .30	29 WE ME	0702 1204 1730	.68 1.15 .62
15 WE ME	0011 0722 1230 1848	1.32 .27 .98 .40	30 TH JE	0008 0748 1302 1830	1.33 .64 1.07 .63

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2595 WEST ST MODESTE (LABRADOR) NFLD 1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0800 1324 1804	.58 1.04 .69	16 SA SA	0113 0820 1406 2045	1.36 .58 1.33 .74
2 SA SA	0207 0851 1417 2020	1.33 .71 1.05 .65	17 SU DI	0207 0925 1530 2216	1.33 .66 1.36 .92
3 SU DI	0304 0949 1507 2207	1.07 .47 .99 .61	18 MO LU	0256 1015 1623 2330	1.43 .81 1.46 .88
4 MO LU	0443 1036 2224	1.07 .55 .71	19 TU MA	0409 1130 1812	1.29 .77 1.39
5 TU MA	0415 1048 1800 2356	1.11 .52 1.20 .64	20 WE ME	0022 0522 1216 1930	.71 1.02 .55 1.34
6 WE ME	0455 1137 1849	1.06 .49 1.30	21 TH JE	0111 0651 1258 2023	.60 1.05 .59 1.43
7 TH JE	0014 0516 1236 1937	.58 1.01 .39 1.28	22 FR VE	0204 0721 1330 2038	.61 1.12 .51 1.40
8 FR VE	0121 0730 1301 2012	.43 .97 .31 1.41	23 SA SA	0315 0802	.58 1.12
9 SA SA	0217 0800 1505 2044	.42 1.13 .38 1.55	24		
10 SU DI	0309 0841 1436 2122	.41 1.12 .35 1.59	25		
11 MO LU	0407 0917 1552 2206	.37 1.16 .29 1.47	26		
12 TU MA	0451 1020 1638 2300	.22 1.10 .18 1.48	27		
13 WE ME	0535 1107 1720 2327	.26 1.18 .31 1.48	28		
14 TH JE	0635 1155 1823	.35 1.21 .40	29		
15 FR VE	0017 0735 1308 1930	1.36 .45 1.19 .57	30		
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2595 WEST ST MODESTE (LABRADOR) NFLD 1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0004	.86
				0609	1.27
			SU	1200	.93
			DI	1830	1.46
2			17	0104	.75
				0630	1.18
			MO	1255	.68
			LU	1848	1.21
3			18	0156	.54
				0737	1.15
			TU	1330	.60
			MA	1912	1.27
4			19	0222	.56
				0809	1.32
			WE	1404	.60
			ME	1955	1.32
5			20	0245	.51
				0839	1.35
			TH	1449	.47
			JE	2020	1.21
6	1519	.62	21	0259	.37
	2056	1.56		0857	1.35
TH			FR	1515	.41
JE			VE	2104	1.16
7	0327	.43	22	0314	.28
	0935	1.69		0934	1.36
FR	1600	.50	SA	1541	.36
VE	2145	1.67	SA	2120	1.21
8	0422	.48	23	0314	.35
	0959	1.63		1006	1.49
SA	1659	.42	SU	1600	.57
SA	2212	1.45	DI	2209	1.28
9	0457	.43	24	0423	.49
	1048	1.54		1017	1.49
SU	1725	.50	MO	1705	.47
DI	2258	1.30	LU	2230	1.03
10	0502	.49	25	0444	.29
	1126	1.48		1104	1.30
MO	1851	.64	TU	1839	.49
LU	2345	1.17	MA	2309	1.00
11	0517	.53	26	0530	.34
	1225	1.29		1224	1.23
TU	1956	.58	WE	1851	.73
MA			ME		
12	0030	.96	27	0030	1.22
	0519	.55		0639	.74
WE	1130	1.24	TH	1315	1.40
ME	2119	.67	JE	2045	.75
13	0109	.97	28	0054	1.05
	0509	.69		0617	.65
TH	1222	1.33	FR	1439	1.31
JE	2216	.78	VE	2147	.62
14	0230	1.05	29	0145	.98
	0911	.84		0830	.75
FR	1651	1.36	SA	1556	1.54
VE	2309	.89	SA	2330	.63
15	0504	1.13	30	0456	1.09
	1139	.86		1016	.69
SA	1730	1.44	SU	1719	1.35
SA			DI	2330	.54
			31	0605	1.04
				1149	.40
			MO	1830	1.19
			LU		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0013	.41	16	0055	.89
	0651	1.16		0730	1.44
TU	1243	.32	WE	1256	.89
MA			ME	1830	1.36
2			17	0145	.68
				0730	1.41
			TH	1403	.86
			JE	1904	1.45
3			18	0202	.62
				0837	1.54
			FR	1443	.84
			VE	2013	1.54
4			19	0230	.80
				0817	1.82
			SA	1456	.99
			SA	2015	1.65
5			20	0257	.81
				0851	1.78
			SU	1552	.84
			DI	2121	1.44
6	2202	1.40	21	0312	.69
				0937	1.76
SU			MO	1641	.74
DI			LU	2149	1.41
7	0335	.54	22	0356	.70
	1015	1.69		1008	1.75
MO	1738	.86	TU	1721	.60
LU	2230	1.50	MA	2226	1.33
8	0313	.76	23	0430	.66
	1137	1.77		1056	1.63
TU	1808	.94	WE	1809	.73
MA	2306	1.44	ME	2304	1.33
9	0407	.90	24	0513	.67
	1212	1.67		1130	1.59
WE	1913	.97	TH	1908	.73
ME			JE		
10	0007	1.31	25	0019	1.25
	0430	.94		0630	.68
TH	1330	1.63	FR	1245	1.44
JE	2030	1.01	VE	1930	.74
11	0043	1.24	26	0201	1.29
	0736	.94		0836	1.05
FR	1404	1.38	SA	1430	1.65
VE	2252	.97	SA	2059	.75
12	0355	1.25	27	0330	1.36
	0905	1.09		0851	1.06
SA	1544	1.52	SU	1553	1.71
SA	2100	1.09	DI	2230	.89
13	0141	1.59	28	0316	1.43
	1002	1.24		1030	1.05
SU	1751	1.56	MO	1630	1.61
DI	2309	1.00	LU	2313	.92
14	0551	1.47	29		
	1055	1.12			
MO	1700	1.45			
LU					
15	0017	.90	30	1307	.80
	0630	1.34		1812	1.35
TU	1157	.89	WE	1909	1.33
MA	1817	1.38	ME	1935	1.35

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0112	.68	16		
	0752	1.56			
TH	1400	.78			
JE					
2	0202	.59	17		
	0820	1.54			
FR	1441	.59			
VE	2008	1.30			
3	0230	.56	18		
	0843	1.62			
SA	1526	.57			
SA	2037	1.37			
4	0307	.51	19		
	0941	1.50			
SU	1602	.50			
DI	2147	1.25			
5	0330	.40	20		
	1000	1.52			
MO	1653	.45			
LU	2208	1.22			
6	0347	.53	21		
	1026	1.63			
TU	1751	.63			
MA	2251	1.14			
7	0439	.56	22		
	1122	1.59			
WE	2005	1.03			
ME	2300	1.20			
8	0326	.72	23		
TH					
JE					
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

STATION 2780 SEPT-ILES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0240	2.42	16	0306	2.22
	0622	.17		0847	.67
SA	1455	3.50	SU	1518	3.13
SA	2147	-.03	DI	2130	1.10
2	0317	2.10	17	0330	2.86
	0900	-.03		0936	.87
SU	1549	3.45	MO	1545	2.87
DI	2222	.17	LU	2210	.84
3	0423	2.30	18	0417	2.47
	1006	.33		0955	.86
MO	1630	3.03	TU	1608	2.92
LU	2319	-.17	MA	2252	.61
4	0517	1.95	19	0451	2.25
	1110	.19		1043	.75
TU	1727	2.51	WE	1652	2.56
MA			ME	2319	.65
5	0003	.21	20	0524	2.08
	0615	2.26		1118	.62
WE	1217	.42	TH	1745	2.30
ME	1814	2.35	JE		
6	0048	.26	21	0009	.72
	0721	2.13		0607	2.08
TH	1259	.99	FR	1220	.68
JE	1911	2.42	VE	1820	2.09
7	0157	.64	22	0049	.56
	0830	2.23		0708	2.11
FR	1441	.85	SA	1334	.71
VE	2108	2.02	SA	1930	1.95
8	0230	1.04	23	0144	.67
	0911	2.69		0815	2.40
SA	1617	.68	SU	1451	.88
SA	2209	1.73	DI	2030	1.91
9	0353	.67	24	0233	.68
	1021	2.13		0936	2.64
SU	1700	.45	MO	1552	1.15
DI	2313	1.95	LU	2145	2.30
10	0454	.75	25	0401	.72
	1108	2.37		1015	2.62
MO	1800	.39	TU	1639	.65
LU	2359	1.76	MA	2247	2.24
11	0523	.59	26	0427	.88
	1222	3.00		1058	2.84
TU	1856	1.12	WE	1804	.25
MA			ME	2358	1.81
12	0044	2.44	27	0533	.33
	0645	.94		1207	3.00
WE	1255	2.74	TH	1858	.14
ME	1930	.55	JE		
13	0127	2.14	28	0047	2.05
	0715	.82		0634	.12
TH	1333	3.00	FR	1304	3.23
JE	2030	.49	VE	1945	.03
14	0156	1.85	29	0141	2.35
	0740	.45		0730	.17
FR	1409	2.81	SA	1356	3.44
VE	2043	.50	SA	2039	.03
15	0233	2.17	30	0228	2.47
	0816	.47		0825	.01
SA	1441	2.77	SU	1455	3.44
SA	2110	.42	DI	2130	.15
			31	0316	2.61
				0919	.04
			MO	1538	3.25
			LU	2205	.06

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0403	2.71	16	0348	2.25
	1000	.25		0943	.36
TU	1607	3.07	WE	1600	2.69
MA	2247	.06	ME	2222	.38
2	0448	2.51	17	0433	2.44
	1053	.24		1034	.44
WE	1701	2.74	TH	1633	2.63
ME	2330	.38	JE	2250	.47
3	0545	2.68	18	0501	2.53
	1146	.69		1110	.56
TH	1802	2.78	FR	1701	2.42
JE			VE	2315	.42
4	0016	.91	19	0535	2.40
	0622	2.84		1147	.60
FR	1259	1.00	SA	1739	2.13
VE	1853	2.44	SA	2355	.52
5	0113	.93	20	0623	2.34
	0719	2.47		1252	.65
SA	1404	.80	SU	1840	1.90
SA	2000	1.82	DI		
6	0203	.75	21	0036	.62
	0830	2.14		0726	2.61
SU	1530	.73	MO	1406	.96
DI	2113	1.71	LU	1940	1.89
7	0301	.77	22	0146	.79
	0945	2.25		0837	2.47
MO	1630	.91	TU	1538	.76
LU	2249	1.80	MA	2112	1.71
8	0401	.99	23	0259	.76
	1109	2.69		0951	2.64
TU	1759	1.10	WE	1643	.78
MA	2325	2.00	ME	2241	1.98
9	0504	.85	24	0422	.82
	1153	2.74		1104	2.80
WE	1845	.87	TH	1747	.64
ME			JE	2354	2.29
10	0017	1.96	25	0527	.67
	0604	.78		1155	2.99
TH	1233	2.75	FR	1849	.14
JE	1919	.55	VE		
11	0056	1.85	26	0047	2.19
	0643	.45		0632	.37
FR	1300	2.51	SA	1255	3.24
VE	1943	.29	SA	1937	.06
12	0120	1.91	27	0127	2.35
	0712	.38		0732	-.11
SA	1345	2.71	SU	1357	3.02
SA	2003	.45	DI	2015	0.00
13	0156	2.28	28	0213	2.64
	0803	.21		0814	0.00
SU	1411	2.23	MO	1437	3.33
DI	2032	-.09	LU	2104	.04
14	0303	2.33			
	0825	.02			
MO	1444	3.15			
LU	2123	.36			
15	0316	2.19			
	0900	.37			
TU	1525	2.91			
MA	2159	.33			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0248	2.56	16	0233	2.58
	0853	-.20		0838	.29
TU	1520	2.93	WE	1447	2.75
MA	2133	.01	ME	2057	.30
2	0340	2.81	17	0258	2.60
	0945	.05		0912	.16
WE	1557	2.90	TH	1527	2.59
ME	2203	.34	JE	2130	.27
3	0418	3.05	18	0338	2.73
	1041	.36		0951	.24
TH	1643	2.62	FR	1558	2.50
JE	2245	.36	VE	2155	.38
4	0505	2.75	19	0410	2.79
	1135	.47		1037	.33
FR	1719	2.14	SA	1636	2.27
VE	2338	.28	SA	2230	.53
5	0608	2.29	20	0506	2.96
	1215	.58		1127	.95
SA	1813	2.06	SU	1717	2.54
SA			DI	2317	.94
6	0007	.70	21	0536	2.85
	0646	2.43		1223	.61
SU	1333	.70	MO	1808	1.95
DI	1905	1.76	LU	2347	.88
7	0107	.63	22	0654	2.99
	0730	1.98		1348	1.30
MO	1358	.89	TU	1916	2.09
LU	2023	1.93	MA		
8	0235	1.06	23	0113	1.19
	0853	2.13		0800	2.80
TU	1549	.93	WE	1521	.94
MA	2203	1.78	ME	2130	1.98
9	0330	1.11	24	0246	1.11
	1001	2.33		0930	2.81
WE	1724	.81	TH	1638	.75
ME	2330	1.68	JE	2230	1.91
10	0438	.98	25	0408	.69
	1112	2.40		1053	2.71
TH	1804	.76	FR	1730	.39
JE			VE	2343	2.04
11	0011	1.88	26	0517	.55
	0530	.93		1133	2.70
FR	1203	2.53	SA	1821	.06
VE	1842	.69	SA		
12	0043	2.11	27	0024	2.14
	0623	.80		0614	.22
SA	1240	2.74	SU	1241	2.77
SA	1911	.73	DI	1903	.15
13	0108	2.48	28	0114	2.68
	0704	.77		0719	.14
SU	1317	2.92	MO	1333	2.92
DI	1949	.61	LU	1949	.12
14	0145	2.51	29	0200	3.07
	0739	.56		0804	.28
MO	1359	2.94	TU	1418	3.19
LU	2016	.51	MA	2030	.30
15	0215	2.63	30	0239	3.09
	0817	.50		0852	.08
TU	1412	2.87	WE	1500	2.93
MA	2030	.34	ME	2105	.16
			31	0312	3.04
				0930	.13
			TH	1538	2.66
			JE	2139	.23

STATION 2780 SEPT-ILES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0350	2.93	16	0318	2.93
	1013	.18		0946	.15
FR	1618	2.41	SA	1547	2.37
VE	2238	.36	SA	2130	.47
2	0456	2.80	17	0355	3.09
	1123	.30		1032	.39
SA	1655	2.26	SU	1630	2.32
SA	2246	.47	DI	2205	.74
3	0458	2.51	18	0444	3.17
	1143	.52		1127	.69
SU	1749	1.88	MO	1714	2.18
DI	2330	.76	LU	2300	.74
4	0559	2.56	19	0519	2.81
	1257	.85		1230	.58
MO	1836	1.83	TU	1834	1.86
LU			MA	2344	.91
5	0005	1.07	20	0644	2.99
	0659	2.48		1344	.81
TU	1406	1.06	WE	1930	1.84
MA	1939	1.68	ME		
6	0111	1.15	21	0109	.92
	0808	2.31		0759	2.76
WE	1524	1.04	TH	1507	.77
ME	2122	1.70	JE	2102	1.87
7	0254	1.12	22	0244	.90
	0919	2.22		0922	2.62
TH	1621	.84	FR	1612	.68
JE	2230	1.71	VE	2222	2.13
8	0346	1.08	23	0408	.79
	1038	2.40		1038	2.62
FR	1720	.97	SA	1710	.50
VE	2330	1.95	SA	2319	2.36
9	0501	.98	24	0521	.59
	1111	2.31		1145	2.74
SA	1800	.56	SU	1802	.41
SA			DI		
10	0012	1.99	25	0007	2.61
	0545	.82		0613	.41
SU	1157	2.55	MO	1230	2.94
DI	1820	.64	LU	1837	.57
11	0030	2.24	26	0053	3.06
	0624	.55		0705	.43
MO	1249	2.63	TU	1313	2.94
LU	1850	.80	MA	1909	.49
12	0056	2.82	27	0123	3.12
	0714	.64		0747	.23
TU	1312	2.67	WE	1353	2.69
MA	1932	.38	ME	1948	.35
13	0130	2.66	28	0200	3.12
	0744	.16		0832	.15
WE	1354	2.49	TH	1430	2.61
ME	1955	.28	JE	2023	.42
14	0206	2.70	29	0241	3.12
	0834	.07		0909	.18
TH	1441	2.46	FR	1517	2.47
JE	2022	.30	VE	2100	.61
15	0245	2.90	30	0315	3.10
	0911	.08		1005	.23
FR	1507	2.33	SA	1601	2.12
VE	2055	.25	SA	2139	.49

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0407	3.04	16	0330	3.37
	1043	.65		1017	.29
SU	1616	2.33	MO	1614	2.20
DI	2213	.70	LU	2151	.52
2	0424	2.62	17	0430	3.08
	1115	.45		1123	.45
MO	1715	1.99	TU	1715	2.16
LU	2237	1.02	MA	2302	.61
3	0508	2.81	18	0537	2.85
	1221	1.07		1224	.41
TU	1757	1.92	WE	1830	1.96
MA	2341	1.04	ME		
4	0638	2.64	19	0004	.70
	1330	1.18		0639	2.67
WE	1857	2.15	TH	1338	.42
ME			JE	1952	1.99
5	0045	1.37	20	0130	.83
	0708	2.49		0749	2.56
TH	1409	1.02	FR	1430	.65
JE	2004	1.82	VE	2043	2.19
6	0138	1.26	21	0243	.83
	0823	2.33		0909	2.50
FR	1525	1.00	SA	1545	.62
VE	2130	1.82	SA	2201	2.27
7	0319	.94	22	0401	.68
	0951	2.14		1011	2.44
SA	1611	.97	SU	1635	.58
SA	2230	2.08	DI	2244	2.50
8	0430	1.04	23	0509	.49
	1027	2.32		1115	2.36
SU	1651	.88	MO	1720	.49
DI	2314	2.38	LU	2343	2.73
9	0512	.94	24	0602	.49
	1115	2.39		1213	2.50
MO	1730	.73	TU	1806	.56
LU	2346	2.60	MA		
10	0601	.77	25	0021	2.92
	1159	2.51		0652	.37
TU	1810	.65	WE	1252	2.50
MA			ME	1848	.53
11	0030	2.74	26	0103	3.07
	0650	.48		0739	.36
WE	1238	2.48	TH	1330	2.43
ME	1847	.48	JE	1924	.42
12	0101	2.90	27	0145	2.99
	0728	.30		0820	.32
TH	1327	2.46	FR	1420	2.27
JE	1925	.39	VE	2003	.52
13	0139	3.08	28	0223	3.07
	0813	.20		0900	.39
FR	1410	2.47	SA	1500	2.37
VE	2000	.45	SA	2039	.76
14	0213	3.22	29	0258	3.13
	0848	.16		0941	.51
SA	1443	2.36	SU	1534	2.21
SA	2030	.38	DI	2109	.77
15	0249	3.33	30	0336	3.01
	0934	.31		1027	.60
SU	1527	2.54	MO	1615	2.16
DI	2109	.72	LU	2150	.88
			31	0416	2.95
				1101	.87
			TU	1700	2.28
			MA	2234	1.18

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0456	2.97	16	0530	2.92
	1146	.99		1212	.38
WE	1737	2.10	TH	1819	2.29
ME	2308	1.14	JE		
2	0530	2.64	17	0008	.78
	1219	.96		0630	2.80
TH	1830	2.07	FR	1316	.47
JE			VE	1930	2.20
3	0003	1.27	18	0115	.88
	0621	2.46		0730	2.65
FR	1330	1.00	SA	1416	.59
VE	1951	2.06	SA	2039	2.33
4	0113	1.30	19	0241	.90
	0730	2.44		0845	2.48
SA	1415	.98	SU	1511	.68
SA	2037	2.05	DI	2137	2.49
5	0221	1.20	20	0355	.81
	0843	2.33		0949	2.30
SU	1526	1.01	MO	1601	.71
DI	2139	2.13	LU	2230	2.63
6	0334	.98	21	0501	.64
	0956	2.33		1055	2.15
MO	1613	1.07	TU	1647	.67
LU	2220	2.47	MA	2321	2.75
7	0449	.90	22	0600	.55
	1054	2.33		1159	2.10
TU	1648	.96	WE	1739	.71
MA	2308	2.71	ME		
8	0539	.81	23	0004	2.94
	1130	2.31		0647	.56
WE	1738	.68	TH	1249	2.30
ME			JE	1820	.84
9	0001	2.83	24	0049	3.07
	0633	.52		0741	.53
TH	1208	2.15	FR	1323	2.14
JE	1754	.37	VE	1909	.61
10	0032	2.89	25	0141	3.04
	0702	.20		0820	.57
FR	1254	2.12	SA	1402	2.20
VE	1836	.34	SA	1948	.65
11	0110	3.14	26	0209	2.99
	0749	.13		0853	.45
SA	1347	2.26	SU	1445	2.15
SA	1930	.30	DI	2016	.69
12	0152	3.22	27	0247	3.08
	0834	.09		0938	.56
SU	1427	2.33	MO	1515	2.18
DI	2015	.29	LU	2055	.68
13	0245	3.30	28	0317	2.86
	0930	.11		1001	.47
MO	1518	2.26	TU	1559	2.02
LU	2100	.24	MA	2133	.70
14	0337	3.26	29	0402	2.86
	1017	.20		1051	.64
TU	1613	2.24	WE	1638	2.03
MA	2157	.43	ME	2215	.76
15	0427	3.18	30	0436	2.68
	1132	.20		1126	.65
WE	1730	2.15	TH	1730	2.09
ME	2259	.57	JE	2304	.89

STATION 2780 SEPT-ILES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0520	2.59	16 SA SA	0607	2.83
	1200	.77		1239	.61
	1803	2.15		1849	2.61
	2339	1.02			
2 SA SA	0551	2.45	17 SU DI	0100	.80
	1233	.73		0709	2.55
	1839	2.03		1335	.67
				1949	2.44
3 SU DI	0030	.98	18 MO LU	0212	.72
	0652	2.28		0817	2.25
	1315	.75		1426	.79
	1944	2.03		2053	2.55
4 MO LU	0130	.92	19 TU MA	0330	.88
	0741	2.23		0921	2.08
	1402	.93		1522	.85
	2038	2.32		2159	2.58
5 TU MA	0230	1.03	20 WE ME	0430	.75
	0838	2.20		1025	1.96
	1449	.87		1608	.81
	2117	2.41		2250	2.68
6 WE ME	0347	.90	21 TH JE	0533	.73
	0930	2.08		1124	2.03
	1513	.75		1701	.82
	2217	2.58		2344	2.76
7 TH JE	0449	.71	22 FR VE	0630	.66
	1037	1.93		1211	2.03
	1633	.58		1746	.77
	2315	2.73			
8 FR VE	0551	.51	23 SA SA	0027	2.90
	1138	2.08		0716	.65
	1719	.55		1300	2.05
	2357	3.10		1841	.79
9 SA SA	0639	.44	24 SU DI	0112	2.89
	1235	2.30		0755	.64
	1819	.47		1345	2.15
				1917	.72
10 SU DI	0052	3.24	25 MO LU	0148	3.01
	0734	.23		0835	.53
	1330	2.36		1512	2.10
	1907	.34		1954	.59
11 MO LU	0144	3.35	26 TU MA	0227	2.97
	0828	.17		0904	.56
	1416	2.28		1449	2.15
	2000	.18		2030	.57
12 TU MA	0240	3.34	27 WE ME	0258	2.89
	0915	.08		0930	.57
	1513	2.45		1524	2.31
	2059	.26		2118	.69
13 WE ME	0326	3.36	28 TH JE	0335	2.75
	1004	.16		1001	2.32
	1602	2.50		2153	.74
	2153	.34			
14 TH JE	0420	3.27	29 FR VE	0411	2.77
	1057	.26		1039	.60
	1652	2.48		1639	2.31
	2245	.43		2235	.76
15 FR VE	0509	3.01	30 SA SA	0453	2.74
	1149	.38		1118	.79
	1737	2.55		1707	2.32
	2358	.62		2317	.72
			31 SU DI	0526	2.36
				1154	.64
				1801	2.31

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0005	.90	16 TU MA	0145	.74
	0609	2.38		0735	2.00
	1250	.88		1334	.83
	1830	2.26		2015	2.53
2 TU MA	0038	.86	17 WE ME	0305	.89
	0645	2.19		0840	1.81
	1255	.95		1430	.88
	1914	2.45		2115	2.51
3 WE ME	0152	.92	18 TH JE	0412	.97
	0749	2.03		1007	1.86
	1341	1.01		1530	1.02
	2019	2.61		2234	2.62
4 TH JE	0308	.89	19 FR VE	0522	.97
	0856	1.90		1104	1.96
	1443	.89		1640	1.01
	2134	2.67		2330	2.72
5 FR VE	0419	.73	20 SA SA	0603	.93
	0930	1.85		1201	2.17
	1600	.66		1739	1.06
	2245	2.79			
6 SA SA	0524	.58	21 SU DI	0007	2.98
	1133	2.06		0701	.90
	1700	.67		1238	2.03
	2341	3.04		1824	.69
7 SU DI	0633	.42	22 MO LU	0051	2.74
	1223	2.14		0730	.58
	1759	.49		1323	2.20
				1901	.72
8 MO LU	0036	3.21	23 TU MA	0139	3.03
	0713	.28		0805	.68
	1315	2.54		1350	2.17
	1859	.52		1940	.45
9 TU MA	0139	3.56	24 WE ME	0207	2.83
	0816	.17		0837	.56
	1402	2.46		1430	2.20
	1955	.16		2017	.48
10 WE ME	0224	3.45	25 TH JE	0240	2.89
	0857	.09		0906	.42
	1458	2.71		1457	2.25
	2056	.08		2051	.39
11 TH JE	0313	3.17	26 FR VE	0308	2.79
	0939	0.00		0931	.50
	1545	2.81		1534	2.54
	2149	.15		2133	.52
12 FR VE	0400	3.06	27 SA SA	0346	2.74
	1026	.10		0954	.58
	1636	2.75		1602	2.61
	2241	.25		2208	.62
13 SA SA	0452	2.87	28 SU DI	0409	2.54
	1115	.30		1023	.58
	1721	2.63		1636	2.57
	2330	.37		2248	.66
14 SU DI	0544	2.57	29 MO LU	0451	2.46
	1156	.51		1053	.73
	1810	2.62		1710	2.60
				2330	.72
15 MO LU	0043	.50	30 TU MA	0526	2.28
	0637	2.20		1133	.84
	1236	.69		1755	2.61
	1903	2.61			
			31 WE ME	0026	.84
				0617	2.11
				1213	.89
				1852	2.57

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0134	.98	16 FR VE	0349	.92
	0725	1.99		0937	1.66
	1304	1.06		1509	1.00
	1953	2.71		2151	2.30
2 FR VE	0300	.94	17 SA SA	0455	.85
	0852	1.83		1055	1.77
	1416	1.04		1630	.96
	2119	2.78		2301	2.45
3 SA SA	0411	.97	18 SU DI	0541	.85
	0955	2.03		1141	1.99
	1545	.82		1711	.94
	2230	2.81		2347	2.62
4 SU DI	0512	.74	19 MO LU	0616	.86
	1108	2.16		1204	2.24
	1649	.75		1800	.82
	2333	3.21			
5 MO LU	0615	.56	20 TU MA	0033	2.75
	1209	2.30		0659	.57
	1752	.54		1246	2.22
				1833	.60
6 TU MA	0030	3.40	21 WE ME	0103	2.90
	0700	.43		0721	.75
	1300	2.71		1317	2.57
	1852	.41		1912	.71
7 WE ME	0115	3.42	22 TH JE	0130	2.91
	0743	.28		0749	.67
	1353	3.03		1339	2.77
	1948	.35		1945	.68
8 TH JE	0209	3.48	23 FR VE	0210	2.95
	0834	.13		0830	.52
	1426	2.94		1422	2.61
	2035	.08		2033	.31
9 FR VE	0249	3.24	24 SA SA	0246	2.67
	0909	.11		0849	.82
	1514	2.95		1454	2.70
	2124	.10		2115	.25
10 SA SA	0339	3.07	25 SU DI	0314	2.48
	0944	.35		0915	.81
	1549	3.05		1530	2.76
	2213	.21		2147	.39
11 SU DI	0432	2.80	26 MO LU	0349	2.46
	1023	.76		0947	.54
	1627	3.13		1604	2.81
	2303	.55		2227	.52
12 MO LU	0459	2.48	27 TU MA	0433	2.40
	1056	.61		1012	.76
	1720	2.81		1643	2.88
	2355	.71		2324	.63
13 TU MA	0540	2.21	28 WE ME	0505	2.11
	1145	.82		1101	.67
	1811	2.54		1730	2.57
14 WE ME	0057	.84	29 TH JE	0013	.74
	0643	1.89		0602	1.99
	1245	.86		1145	.85
	1940	2.42		1825	2.53
15 TH JE	0230	.92	30 FR VE	0113	.87
	0816	1.73		0655	1.80
	1341	1.08		1240	.90
	2030	2.41		1926	2.61

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 2780 SEPT-ILES QUE

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0227	.93	16 SU DI	0405	.87
				1023	1.85
				1551	1.12
				2217	2.31
2			17 MO LU	0443	.93
				1053	2.12
				1655	.92
				2315	2.31
3			18 TU MA	0543	.79
				1147	2.19
				1745	.78
				2350	2.40
4 TU MA	1156	2.39	19 WE ME	0610	.60
	1755	.30		1211	2.27
				1822	.45
5 WE ME	0021	3.00	20 TH JE	0027	2.39
	0637	.40		0642	.42
	1241	2.92		1248	2.35
	1847	.26		1855	.15
6 TH JE	0111	3.22	21 FR VE	0106	2.38
	0709	.58		0709	.38
	1319	3.29		1308	2.52
	1943	.27		1934	.06
7 FR VE	0150	3.00	22 SA SA	0144	2.43
	0758	.17		0738	.32
	1407	3.19		1345	2.73
	2026	.04		2003	.15
8 SA SA	0230	2.93	23 SU DI	0209	2.52
	0834	.07		0803	.40
	1446	3.15		1423	2.94
	2107	.12		2044	.28
9 SU DI	0307	2.73	24 MO LU	0245	2.51
	0909	.18		0837	.52
	1523	3.00		1452	3.03
	2151	.09		2130	.16
10 MO LU	0352	2.38	25 TU MA	0330	2.20
	0943	.37		0901	.52
	1603	2.87		1540	3.23
	2239	.32		2211	.76
11 TU MA	0442	2.13	26 WE ME	0347	2.35
	1019	.52		0949	.48
	1645	2.66		1623	2.92
	2333	.45		2250	.78
12 WE ME	0522	1.82	27 TH JE	0449	2.35
	1058	.70		1033	.91
	1737	2.60		1700	2.95
				2351	.88
13 TH JE	0039	.80	28 FR VE	0545	2.11
	0621	1.73		1122	1.01
	1136	.97		1807	2.88
	1836	2.47			
14 FR VE	0148	1.08	29 SA SA	0103	.93
	0753	1.90		0702	2.09
	1315	1.32		1245	1.16
	1945	2.52		1900	2.51
15 SA SA	0308	1.12	30 SU DI	0224	.42
	0900	1.82		0847	1.79
	1435	1.19		1359	.95
	2106	2.30		2047	2.72
			31 MO LU	0345	.70
				0930	1.96
				1535	.53
				2209	2.55

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0430	.52	16 WE ME	0443	.98
				1109	2.36
				1715	1.01
				2326	2.50
2 WE ME	1143	2.48	17 TH JE	0502	1.38
	1745	.36		1130	3.18
				1807	1.16
				2357	2.56
3 TH JE	0005	2.87	18 FR VE	0556	.85
	0615	.41		1218	3.02
	1223	2.95		1848	.67
	1845	.19			
4 FR VE	0047	2.75	19 SA SA	0042	2.52
	0556	.21		0638	.59
	1305	2.92		1257	3.02
	1926	-.03		1930	.53
5 SA SA	0142	2.67	20 SU DI	0100	2.42
	0726	.34		0658	.41
	1338	3.09		1322	3.02
	2011	-.15		1948	.35
6 SU DI	0224	2.60	21 MO LU	0151	2.46
	0800	.52		0730	.60
	1424	3.40		1358	3.40
	2058	.31		2036	.53
7 MO LU	0303	2.74	22 TU MA	0230	2.61
	0839	.70		0813	.73
	1458	3.35		1432	3.38
	2153	.22		2117	.40
8 TU MA	0341	1.98	23 WE ME	0317	2.45
	0911	.38		0859	.65
	1551	3.10		1521	3.31
	2235	.62		2202	.46
9 WE ME	0417	2.19	24 TH JE	0356	2.36
	0957	.72		0941	.68
	1624	2.77		1610	3.28
	2317	.50		2258	.74
10 TH JE	0509	1.82	25 FR VE	0455	2.40
	1034	.88		1025	.94
	1718	2.79		1719	3.42
				2349	1.38
11 FR VE	0012	1.00	26 SA SA	0551	2.88
	0555	2.04		1200	1.24
	1130	1.24		1812	2.79
	1834	2.83			
12 SA SA	0117	1.43	27 SU DI	0052	.85
	0702	2.23		0701	2.41
	1251	1.47		1253	1.17
	1905	2.57		1900	2.70
13 SU DI	0217	1.21	28 MO LU	0209	.61
	0809	1.81		0818	2.14
	1407	1.16		1406	.95
	2036	2.11		2044	2.64
14 MO LU	0300	1.00	29 TU MA	0310	.96
	0935	2.07		0942	2.59
	1502	1.26		1543	1.03
	2130	2.40		2157	2.67
15 TU MA	0416	1.00	30 WE ME	0401	.99
	1024	2.01		1027	2.90
	1617	.97		1706	.69
	2238	2.27		2313	2.34

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0457	.81	16 FR VE	0436	.97
	1133	3.20		1058	2.56
	1744	.88		1720	.83
	2335	2.58		2312	2.18
2 FR VE	0537	.49	17 SA SA	0504	.78
	1203	3.03		1124	2.62
	1834	.47		1805	.55
3 SA SA	0040	2.66	18 SU DI	0008	2.18
	0634	.65		0547	.68
	1238	3.24		1206	2.78
	1909	.31		1858	.17
4 SU DI	0102	2.43	19 MO LU	0057	1.97
	0657	.33		0625	.48
	1337	3.19		1300	3.08
	2000	.30		1943	.38
5 MO LU	0203	2.57	20 TU MA	0115	2.11
	0740	.59		0712	.08
	1358	3.30		1343	2.87
	2043	.21		2024	-.21
6 TU MA	0244	2.41	21 WE ME	0209	1.76
	0812	.72		0752	-.13
	1440	3.28		1428	2.85
	2117	.55		2057	.14
7 WE ME	0337	2.51	22 TH JE	0246	2.16
	0834	1.39		0836	.31
	1503	4.13		1525	3.46
	2305	1.26		2157	.61
8 TH JE	0351	2.03	23 FR VE	0353	2.66
	0941	.76			
	1609	2.88			
	2256	.69			
9 FR VE	0452	2.10	24 SA SA	1701	3.51
	1017	.89		2336	.91
	1639	2.49			
	2325	.80			
10 SA SA	0530	2.11	25 SU DI	0512	2.68
	1105	1.03		1122	.84
	1713	2.48		1727	2.47
11 SU DI	0034	.56	26 MO LU	0630	2.74
	0556	1.48		1249	1.03
	1149	.37		1833	2.40
	1849	2.14			
12			27		
13			28		
14 WE ME	1445	1.65	29 TH JE	2226	1.81
	2102	2.63			
15 TH JE	0425	1.01	30 FR VE	0416	.40
	1025	2.06		1109	2.92
	1624	1.05		1756	.67
				2309	1.84
			31 SA SA	0515	.23
				1202	2.78
				1836	.38

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 2840 BAIE-COMEAU QUE

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0302	3.04	16		
	1511	4.19			
	2204	-.26			
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22 SA SA	0048	.62
				0708	2.57
				1342	.75
				1950	2.36
8			23 SU DI	0157	.75
				0833	2.86
				1457	.91
				2045	2.38
9			24 MO LU	0253	.80
				0942	3.12
				1616	1.21
				2151	2.68
10			25 TU MA	0412	.71
				1041	3.14
				1703	.62
				2309	2.74
11			26 WE ME	0502	.85
				1121	3.30
				1816	.15
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	1638	3.79	16 WE ME	0402	2.82
	2302	-.07		0954	.28
				1609	3.26
				2230	.33
2 WE ME	0503	3.14	17 TH JE	0440	3.03
	1106	.16		1040	.41
	1725	3.42		1645	3.25
	2345	.36		2255	.46
3 TH JE	0600	3.39	18 FR VE	0507	3.12
	1207	.72		1117	.48
	1819	3.43		1722	2.94
				2328	.39
4 FR VE	0036	.94	19 SA SA	0558	2.95
	0646	3.40		1207	.63
	1322	1.01		1805	2.65
	1909	2.87			
5 SA SA	0127	.90	20 SU DI	0015	.58
	0747	2.89		0642	2.90
	1426	.82		1306	.74
	2015	2.24		1901	2.43
6 SU DI	0236	.84	21 MO LU	0056	.81
	0857	2.57		0744	3.19
	1530	.80		1421	1.09
	2130	2.15		2001	2.39
7 MO LU	0339	.89	22 TU MA	0212	.91
	1001	2.73		0854	2.97
	1643	1.08		1549	.87
	2247	2.27		2141	2.23
8 TU MA	0417	1.25	23 WE ME	0330	.96
	1127	3.26		1010	3.24
	1815	1.27		1659	1.00
	2349	2.50		2257	2.59
9 WE ME	0533	1.00	24 TH JE	0443	1.04
	1204	3.22		1117	3.51
	1859	.91		1800	.73
10 TH JE	0039	2.37	25 FR VE	0010	2.92
	0620	.82		0555	.79
	1251	3.23		1216	3.65
	1937	.52		1856	.12
11 FR VE	0116	2.32	26 SA SA	0100	2.91
	0701	.46		0647	.39
	1324	3.07		1307	3.95
	1959	.30		1951	-.06
12 SA SA	0158	2.49	27 SU DI	0149	3.07
	0743	.43		0756	-.18
	1404	3.30		1410	3.75
	2027	.45		2032	-.15
13 SU DI	0218	2.88	28 MO LU	0235	3.37
	0833	.15		0833	-.13
	1430	2.84		1453	4.11
	2049	-.11		2119	-.05
14 MO LU	0315	2.93			
	0851	.80			
	1456	3.72			
	2144	.25			
15 TU MA	0337	2.75			
	0924	.31			
	1541	3.51			
	2204	.26			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0313	3.34	16 WE ME	0258	3.35
	0920	-.36		0901	.39
	1537	3.76		1511	3.51
	2155	-.02		2132	.35
2 WE ME	0400	3.60	17 TH JE	0332	3.35
	1009	0.00		0943	.19
	1609	3.68		1546	3.33
	2159	.33		2157	.23
3 TH JE	0408	3.80	18 FR VE	0404	3.47
	1037	.33		1019	.20
	1641	3.33		1625	3.24
	2245	.34		2224	.42
4 FR VE	0512	3.37	19 SA SA	0438	3.50
	1152	.46		1101	.35
	1752	2.72		1705	2.96
5 SA SA	0010	.32	20		
	0630	2.85			
	1245	.56			
	1852	2.52			
6 SU DI	0037	.72	21		
	0700	2.85			
	1352	.75			
	1946	2.26			
7			22		
8 TU MA	1624	1.15	23		
	2223	2.27			
9 WE ME	0400	1.38	24 TH JE	0321	1.21
	1030	2.85		0941	3.20
	1742	1.00		1657	.72
	2330	2.21			
10 TH JE	0505	1.24	25 FR VE	1111	3.15
	1133	2.96		1748	.34
	1818	.92		2357	2.54
11 FR VE	0030	2.45	26 SA SA	0551	.56
	0601	1.16		1200	3.25
	1230	3.13		1841	-.01
	1902	.81			
12 SA SA	0104	2.73	27 SU DI	0048	2.73
	0645	.91		0644	.15
	1303	3.42		1259	3.36
	1928	.83		1918	.07
13 SU DI	0140	3.14	28 MO LU	0130	3.39
	1340	3.61		0741	.11
	2004	.66		1349	3.71
				2005	.05
14 MO LU	0200	3.16	29 TU MA	0219	3.83
	0756	.61		0830	.17
	1411	3.62		1426	3.96
	2026	.49		2037	.17
15 TU MA	0234	3.31	30 WE ME	0243	3.77
	0837	.52		0858	-.12
	1443	3.63		1506	3.64
	2053	.38		2117	-.04
			31 TH JE	0333	3.75
				0953	.04
				1554	3.31

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2840 BAIE-COMEAU QUE

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0410 1037 1637	3.60 .07 3.02	16 SA SA	0338 1003 1605 2153	3.68 .14 3.11 .54
2 SA SA	0452 1708 2306	3.47 2.92 .60	17 SU DI	0413 1041 1643 2222	3.82 .44 3.07 .88
3 SU DI	0521 1159 1800 2350	3.16 .61 2.46 .97	18 MO LU	0455 1130 1730 2312	3.89 .82 2.80 .85
4 MO LU	0617	3.17	19 TU MA	0546 1240 1841	3.39 .56 2.42
5 TU MA	0715 1430 2009	2.93 1.22 2.10	20 WE ME	0006 0652 1407 1948	1.10 3.62 .94 2.38
6 WE ME	0143 0820 1553 2140	1.38 2.74 1.19 2.10	21 TH JE	0144 0821 1530 2119	1.11 3.27 .89 2.37
7 TH JE	0330 0945 1640 2241	1.35 2.63 .99 2.13	22 FR VE	0308 0943 1637 2243	1.09 3.13 .73 2.66
8 FR VE	0413 1047 1751 2344	1.28 2.82 1.06 2.34	23 SA SA	0441 1059 1735 2345	.86 3.14 .53 2.95
9 SA SA	0534 1146 1824	1.07 2.76 .65	24 SU DI	0547 1200 1821	.60 3.32 .38
10 SU DI	0030 0613 1230 1849	2.49 .93 3.12 .81	25 MO LU	0035 0630 1259 1855	3.27 .47 3.67 .59
11 MO LU	0050 0651 1312 1913	2.87 .74 3.30 .93	26 TU MA	0107 0723 1335 1932	3.73 .42 3.60 .47
12 TU MA	0123 0733 1334 1946	3.47 .66 3.30 .44	27 WE ME	0150 0805 1413 2008	3.82 .21 3.40 .33
13 WE ME	0156 0809 1411 2013	3.35 .16 3.17 .29	28 TH JE	0228 0842 1453 2038	3.83 .12 3.28 .39
14 TH JE	0223 0837 1448 2043	3.43 .09 3.21 .33	29 FR VE	0302 0925 1530	3.79 .09 3.13
15 FR VE	0259 0921 1524 2115	3.65 .08 3.07 .28	30 SA SA	1618 2152	2.71 .48

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0419 1100 1656 2244	3.70 .66 2.68 .69	16 MO LU	0407 1049 1643 2222	3.90 .19 2.73 .56
2 MO LU	0504 1130 1747 2302	3.10 .46 2.55 1.24	17 TU MA	0457 1139 1742 2330	3.66 .40 2.70 .71
3 TU MA	0539 1251 1823	3.40 1.22 2.42	18 WE ME	0551 1243 1843	3.40 .41 2.49
4 WE ME	0008 0626 1353 1937	1.24 3.20 1.54 2.59	19 TH JE	0030 0653 1345 2002	.77 3.18 .47 2.52
5 TH JE	0123 0730 1444 2043	1.51 2.89 1.15 2.22	20 FR VE	0145 0811 1458 2104	.95 3.10 .74 2.72
6 FR VE	0237 0849 1557 2156	1.49 2.74 1.14 2.24	21 SA SA	0309 0925 1602 2215	.94 3.00 .66 2.79
7 SA SA	0341 1005 1630 2303	1.11 2.56 1.05 2.58	22 SU DI	1035 1655 2312	2.99 .58 3.09
8 SU DI	0451 1102 1723 2336	1.24 2.80 1.08 2.94	23 MO LU	0530 1138 1744	.56 3.04 .61
9 MO LU	1145 1747	3.07 .99	24 TU MA	0003 0626 1222 1830	3.40 .53 3.14 .58
10 TU MA	0003 0619 1225 1830	3.40 .94 3.21 .78	25 WE ME	0040 1313 1901	3.52 3.17 .54
11 WE ME	0047 0659 1303 1900	3.41 .54 3.14 .54	26 TH JE	0130 1357 1944	3.74 3.12 .48
12 TH JE	0123 1342 1937	3.59 3.10 .39	27 FR VE	0201 1438 2022	3.68 2.92 .62
13 FR VE	0159 0821 1426 2014	3.72 .11 3.12 .41	28 SA SA	0245 1512 2052	3.73 3.07 .86
14 SA SA	0230 0905 1504 2049	3.90 .04 3.02 .33	29 SU DI	0330 0959 1551	3.79 .46 2.80
15 SU DI	0319 1549	3.98 3.17	30 MO LU	0401 1047 1639 2211	3.50 .61 2.76 1.01
			31 TU MA	0446 1713 2254	3.59 2.87 1.30

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0517 1209 1802 2338	3.41 1.04 2.54 1.22	16 TH JE	0549 1230 1839	3.60 .45 2.94
2 TH JE	0607 1245 1859	3.10 1.08 2.53	17 FR VE	0644 1335 1943	3.40 .55 2.80
3 FR VE	1347 2013	1.14 2.47	18 SA SA	0748 1430	3.22 .69
4 SA SA	0802 1455 2102	2.88 1.17 2.49	19 SU DI	0253 0858 1523 2154	1.00 3.00 .70 3.02
5 SU DI	[illegible] 0905	[illegible] 2.77	20 MO LU	1007 1617 2240	2.86 .73 3.19
6			21 TU MA	1106 1703 2332	2.68 .71 3.33
7 TU MA	1108 1658 2327	2.82 1.08 3.13	22 WE ME	1206 1750	2.67 .76
8 WE ME	0601 1158 1754	.79 2.76 .70	23 TH JE	0019 1257 1844	3.53 2.84 .78
9 TH JE	0019 0649 1243 1832	3.39 .43 2.69 .37	24 FR VE	0101 1336 1916	3.56 2.68 .63
10 FR VE	0059 0736 1330 1904	3.52 .16 2.78 .36	25 SA SA	0144 1409 1953	3.61 2.78 .69
11 SA SA	0136 0809 1410	3.81 .03 2.87	26 SU DI	0222 1456	3.62 2.75
12 SU DI	0219 0852	3.88 -.02	27 MO LU	0258 0930 1527 2105	3.67 .53 2.74 .71
13			28 TU MA	1009 1605 2143	.86 2.58 .75
14 TU MA	2225	.56	29 WE ME	1645 2218	2.55 .84
15 WE ME	0447 1135 1739	3.87 .27 2.88	30 TH JE	0451 1125 1723 2302	3.18 .67 2.58 .94

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2840 BAIE-COMEAU QUE

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	1201	.82	16 SA SA	0012	.63
	1816	2.65		0632	3.43
				1254	.66
				1903	3.19
2			17 SU DI	0120	.87
				0725	3.09
				1357	.74
				2002	3.01
3			18 MO LU	0230	.76
				0839	2.75
				1446	.85
				2109	3.03
4			19 TU MA	0346	.92
				0944	2.54
				1544	.93
				2207	3.07
5			20 WE ME	0453	.82
				1637	.87
				2306	3.17
6 WE ME	1558	.82	21 TH JE	1147	2.52
	2236	3.09		1733	.88
7 TH JE	0504	.72	22 FR VE	0003	3.27
	1055	2.43		0643	.78
	1700	.64		1242	2.57
	2336	3.27		1817	.93
8 FR VE	0616	.49	23 SA SA	0050	3.51
	1206	2.63		1315	2.61
	1749	.52		1906	.90
9 SA SA	0022	3.63	24 SU DI	0139	3.46
	1259	2.82		1407	2.69
	1849	.39		1945	.83
10 SU DI	0115	3.84	25 MO LU	0211	3.61
	1349	2.86		0853	.55
	1940	.26		1455	2.68
				2023	.67
11 MO LU	2030	.11	26 TU MA	0927	.54
				1515	2.71
				2058	.63
12 TU MA	0251	4.07	27 WE ME	0321	3.44
	0932	-.09		1556	2.86
	1532	3.12		2138	.73
	2119	.21			
13 WE ME	0340	4.09	28 TH JE	0353	3.31
	1615	3.13		1020	.55
	2210	.28		1614	2.80
				2212	.68
14 TH JE	0437	3.93	29 FR VE	0430	3.23
	1113	.17		1051	.58
	1711	3.14		1652	2.76
	2309	.44		2246	.70
15 FR VE	0536	3.68	30 SA SA	0504	3.18
	1205	.35		1130	.67
	1815	3.18		1730	2.77
				2330	.65
			31 SU DI	0543	2.78
				1151	.58
				1812	2.77

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0019	.93	16 TU MA	0159	.79
	0627	2.82		0757	2.46
	1244	.93		1349	.90
	1901	2.72		2027	2.97
2 TU MA	0118	.93	17 WE ME	0321	.94
	0723	2.61		0905	2.18
	1330	.96		1452	.98
	1948	2.84		2142	2.94
3 WE ME	0221	.91	18 TH JE	0441	1.05
	0823	2.39		1023	2.27
	1417	.99		1605	1.12
	2056	2.99		2245	3.02
4 TH JE	0351	.88	19 FR VE	0543	.96
	0943	2.28		1130	2.29
	1526	.85		1708	1.03
	2202	3.07		2353	3.13
5 FR VE	0455	.69	20 SA SA	0625	.94
	1045	2.32		1224	2.63
	1633	.76		1803	1.07
	2306	3.31			
6 SA SA	0554	.57	21 SU DI	0032	3.42
	1149	2.54		0715	.81
	1730	.71		1256	2.45
				1844	.71
7 SU DI	0002	3.62	22 MO LU	0111	3.27
	0651	.36		0747	.57
	1245	2.71		1344	2.76
	1836	.45		1924	.73
8 MO LU	0100	3.83	23 TU MA	0147	3.58
	0735	.17		0817	.61
	1337	3.10		1407	2.67
	1923	.36		2000	.40
9 TU MA	0149	4.19	24 WE ME	0226	3.36
	0830	-.05		0851	.41
	1425	3.03		1440	2.71
	2016	.01		2035	.39
10 WE ME	0242	4.16	25 TH JE	0255	3.43
	0912	-.13		0919	.33
	1512	3.34		1518	2.80
	2109	-.14		2111	.35
11 TH JE	0326	3.83	26 FR VE	0332	3.37
	0953	-.23		0946	.44
	1600	3.47		1551	3.07
	2207	-.01		2150	.46
12 FR VE	0415	3.72	27 SA SA	0359	3.31
	1043	-.08		1011	.49
	1645	3.40		1622	3.15
	2257	.13		2232	.56
13 SA SA	0504	3.49	28 SU DI	0439	3.06
	1126	.15		1045	.53
	1730	3.18		1655	3.10
	2351	.26		2305	.62
14 SU DI	0559	3.09	29 MO LU	0508	2.96
	1211	.40		1109	.66
	1819	3.12		1730	3.10
				2344	.71
15 MO LU	0044	.44	30 TU MA	0553	2.76
	0654	2.68		1149	.84
	1253	.66		1812	3.09
	1918	3.06			
			31 WE ME	0043	.86
				0641	2.55
				1236	.95
				1907	3.01

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0149	1.02	16 FR VE	0416	.95
	0749	2.37		0954	1.96
	1326	1.09		1538	1.08
	2011	3.09		2215	2.67
2 FR VE	0315	.96	17 SA SA	0509	.90
	0906	2.21		1112	2.15
	1441	1.12		1648	1.08
	2134	3.17		2313	2.89
3 SA SA	0430	.95	18 SU DI	0604	.92
	1022	2.40		1202	2.41
	1613	.89		1742	.99
	2251	3.28			
4 SU DI	0535	.72	19 MO LU	0013	3.06
	1130	2.60		0642	.87
	1714	.76		1233	2.64
	2351	3.69		1824	.79
5 MO LU	0636	.41	20 TU MA	0053	3.20
	1236	2.78		0717	.51
	1815	.46		1317	2.69
				1907	.65
6 TU MA	0715	.26	21 WE ME	0128	3.46
	1316	3.35		0745	.75
	1912	.33		1348	3.11
				1949	.67
7 WE ME	0140	4.08	22 TH JE	0200	3.44
	0801	.09		0813	.64
	1406	3.59		1415	3.27
	2009	.10		2015	.55
8 TH JE	0219	4.10	23 FR VE	0227	3.49
	0845	-.09		0836	.50
	1447	3.57		1441	3.18
	2054	-.16		2050	.18
9 FR VE	0309	3.93	24 SA SA	0256	3.25
	0924	-.14		0902	.29
	1534	3.66		1508	3.30
	2141	-.09		2124	.12
10 SA SA	0353	3.76	25 SU DI	0328	3.10
	1002	.17		0932	.32
	1610	3.70		1543	3.34
	2226	.05		2156	.27
11 SU DI	0444	3.42	26 MO LU	0400	3.00
	1036	.65		0957	.43
	1647	3.71		1614	3.35
	2319	.41		2236	.40
12 MO LU	0512	3.01	27 TU MA	0445	2.87
	1113	.53		1026	.65
	1742	3.32		1653	3.34
				2317	.53
13 TU MA	0010	.63	28 WE ME	0516	2.54
	0613	2.70		1109	.63
	1205	.81		1743	3.00
	1833	2.98			
14 WE ME	0114	.84	29 TH JE	0018	.67
	0708	2.29		0624	2.35
	1300	.93		1208	.86
	1951	2.83		1849	2.90
15 TH JE	0251	.99	30 FR VE	0136	.85
	0838	2.10		0718	2.20
	1409	1.21		1302	1.02
	2049	2.76		1958	3.03

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2840 BAIE-COMEAU QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0305	.98	16	0430	.96
	0843	2.15		1045	2.26
SA	1425	1.04	SU	1619	1.29
SA	2130	3.09	DI	2235	2.75
2	0423	.95	17	0515	1.07
	1020	2.49		1114	2.58
SU	1607	1.01	MO	1723	1.03
DI	2241	3.28	LU	2339	2.77
3	0523	.62	18	0601	.81
	1135	2.86		1209	2.67
MO	1717	.85	TU	1811	.81
LU	2339	3.64	MA		
4	0613	.38	19	0018	2.87
	1212	2.98		0630	.59
TU	1810	.22	WE	1238	2.75
MA			ME	1845	.42
5	0037	3.66	20	0055	2.93
	0645	.34		0700	.41
WE	1256	3.60	TH	1303	2.93
ME	1906	.23	JE	1914	.12
6	0120	4.00	21	0122	3.02
	0730	.39		0728	.38
TH	1339	3.81	FR	1328	3.14
JE	1959	.08	VE	1947	-.03
7	0208	3.61	22	0157	3.08
	0820	-.03		0754	.26
FR	1427	3.87	SA	1400	3.37
VE	2042	-.15	SA	2016	.05
8	0249	3.64	23	0220	3.17
	0856	-.08		0823	.35
SA	1504	3.92	SU	1435	3.55
SA	2120	-.02	DI	2052	.20
9	0325	3.43	24	0259	3.12
	0926	.01		0851	.49
SU	1544	3.65	MO	1505	3.65
DI	2209	-.06	LU	2145	.10
10	0409	3.01	25	0346	2.85
	1002	.33		0923	.53
MO	1619	3.49	TU	1554	3.88
LU	2252	.29	MA	2226	.79
11	0457	2.70	26	0417	2.91
	1045	.53		1016	.57
TU	1705	3.20	WE	1641	3.50
MA	2341	.48	ME	2307	.76
12	0545	2.33	27	0508	2.84
	1118	.76		1056	.94
WE	1758	3.10	TH	1723	3.41
ME			JE		
13	0052	.87	28	0009	.87
	0648	2.17		0609	2.54
TH	1209	1.12	FR	1157	1.09
JE	1857	2.90	VE	1827	3.35
14	0212	1.19	29	0133	.99
	0825	2.32		0723	2.51
FR	1354	1.60	SA	1317	1.26
VE	2011	2.89	SA	1930	2.87
15	0330	1.20	30	0247	.43
	0921	2.18		0857	2.20
SA	1503	1.33	SU	1424	1.01
SA	2138	2.66	DI	2101	3.17
			31	0359	.70
				0951	2.39
			MO	1549	.55
			LU	2223	3.07

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0455	.52	16	0500	1.06
	1100	2.81		1122	2.83
TU	1702	.42	WE	1720	1.12
MA	2322	3.18	ME	2347	3.13
2	0545	.18	17	0530	1.50
	1157	3.01		1141	3.65
WE	1800	.22	TH	1817	1.15
ME			JE		
3	0018	3.45	18	0008	2.99
	0630	.28		0609	.79
TH	1241	3.58	FR	1224	3.49
JE	1855	.06	VE	1853	.50
4	0059	3.42	19	0047	2.99
	0702	.09		0646	.49
FR	1314	3.60	SA	1302	3.56
VE	1940	-.18	SA	1922	.40
5	0147	3.39	20	0118	3.00
	0746	.26		0711	.34
SA	1354	3.81	SU	1332	3.63
SA	2022	-.28	DI	1958	.27
6	0232	3.33	21	0203	3.08
	0817	.44		0748	.59
SU	1435	4.19	MO	1407	4.03
DI	2102	.13	LU	2039	.45
7	0309	3.34	22	0238	3.21
	0854	.54		0830	.67
MO	1505	3.88	TU	1448	3.96
LU	2153	.08	MA	2119	.23
8	0350	2.46	23	0324	2.99
	0924	.30		0904	.54
TU	1602	3.68	WE	1530	3.83
MA	2239	.55	ME	2207	.35
9	0435	2.66	24	0405	2.90
	1012	.66		0951	.68
WE	1637	3.26	TH	1621	3.88
ME	2320	.50	JE	2301	.70
10	0527	2.29	25	0503	2.89
	1042	.94		1042	1.00
TH	1737	3.26	FR	1724	3.99
JE			VE		
11	0330	1.10	26	0003	1.37
	0616	2.49		0552	3.23
FR	1141	1.37	SA	1205	1.16
VE	1630	3.30	SA	1821	3.14
12	0130	1.63	27	0056	.78
	0717	2.69		0710	2.88
SA	1322	1.71	SU	1301	1.22
SA	1922	2.95	DI	1909	3.17
13	0248	1.30	28	0216	.63
	0807	2.10		0817	2.65
SU	1420	1.27	MO	1413	1.01
DI	2049	2.44	LU	2039	3.09
14	0321	1.14	29	0315	1.03
	0939	2.48		0936	3.07
MO	1530	1.40	TU	1543	1.10
LU	2139	2.83	MA	2158	3.17
15	0430	1.10	30	0411	.99
	1026	2.42		1034	3.39
TU	1630	1.08	WE	1710	.66
MA	2252	2.69	ME	2316	2.87

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0505	.80	16	0504	1.15
	1139	3.72		1111	3.12
TH	1756	.82	FR	1738	.82
JE	2355	3.08	VE	2341	2.69
2	0559	.43	17	0535	.83
	1220	3.61		1149	3.17
FR	1848	.36	SA	1825	.54
VE			SA		
3	0052	3.24	18	0020	2.72
	0644	.57		0618	.67
SA	1258	3.82	SU	1226	3.32
SA	1934	.15	DI	1909	.13
4	0134	3.05	19	0106	2.56
	0725	.23		0647	.48
SU	1344	3.82	MO	1317	3.68
DI	2017	.19	LU	1956	.31
5	0217	3.20	20	0141	2.70
	0802	.51		0740	0.00
MO	1419	3.97	TU	1357	3.46
LU	2053	.13	MA	2037	-.36
6	0257	3.06	21	0222	2.34
	0837	.69		0810	-.20
TU	1458	3.90	WE	1446	3.49
MA	2124	.52	ME	2107	.06
7	0349	3.22	22	0306	2.78
	0854	1.67		0856	.32
WE	1517	4.70	TH	1534	4.21
ME	2320	1.13	JE	2206	.54
8	0416	2.34	23	0400	3.33
	1004	.67		0957	.62
TH	1628	3.29	FR	1619	3.98
JE	2258	.57	VE	2345	-.23
9	0507	2.56	24	0523	2.34
	1044	.93		1050	.18
FR	1703	2.98	SA	1718	4.15
VE	2336	.83	SA	2339	.89
10	0545	2.55	25	0543	3.23
	1135	1.10		1149	.82
SA	1747	2.89	SU	1751	2.97
SA			DI		
11	0040	.58	26	0013	.30
	0623	1.87		0653	3.26
SU	1215	.42	MO	1334	1.07
DI	1909	2.57	LU	1859	2.90
12	0119	1.13	27	0202	.48
	0711	2.45		0811	2.91
MO	1319	1.04	TU		
LU	1945	2.55	MA		
13	0200	1.27	28		
	0817	2.44			
TU	1451	1.04			
MA	2104	2.32			
14	0303	1.12	29		
	1002	2.93			
WE	1517	1.92			
ME	2121	3.07			
15	0441	1.12	30		
	1044	2.50			
TH	1648	1.15			
JE	2301	2.81			
			31		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2935 SAINTE-ANNE-DES-MONTS QUE

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0304	2.55	16	0325	2.31
	0852	.22		0859	.75
SA	1514	3.63	SU	1528	3.23
SA	2200	.02	DI	2151	1.08
2	0345	2.32	17	0341	2.78
	0928	.09		0952	.69
SU	1608	3.46	MO	1601	2.72
DI	2252	.32	LU	2221	.29
3	0445	2.50	18	0435	2.40
	1036	.43		1008	.77
MO	1653	3.16	TU	1628	2.84
LU	2339	-.10	MA	2259	.54
4	0540	2.05	19	0504	2.31
	1130	.24		1055	.80
TU	1752	2.59	WE	1707	2.60
MA			ME	2341	.69
5	0016	.28	20	0540	2.12
	0642	2.35		1137	.62
WE	1240	.49	TH	1803	2.40
ME	1841	2.45	JE		
6	0108	.37	21	0023	.72
	0749	2.31		0623	2.09
TH	1323	1.14	FR	1233	.62
JE	1944	2.57	VE	1845	2.14
7	0220	.78	22	0104	.58
	0843	2.37		0726	2.17
FR	1502	.77	SA	1341	.73
VE	2125	2.15	SA	1948	1.99
8	0251	1.17	23	0151	.72
	0926	2.78		0837	2.48
SA	1634	.66	SU	1459	.94
SA	2226	1.80	DI	2043	2.02
9	0414	.68	24	0240	.80
	1038	2.14		0943	2.77
SU	1720	.43	MO	1608	1.22
DI	2338	1.97	LU	2154	2.33
10	0517	.73	25	0411	.75
	1139	2.40		1041	2.69
MO	1619	.46	TU	1706	.67
LU			MA	2320	2.30
11	0020	1.84	26	0458	.90
	0553	.66		1126	2.87
TU	1245	3.04	WE	1833	.24
MA	1914	1.10	ME		
12	0100	2.46	27	0022	1.93
	0658	.91		0551	.41
WE	1305	2.73	TH	1234	3.08
ME	1954	.58	JE	1916	.16
13	0137	2.19	28	0108	2.19
	0719	.81		0652	.20
TH	1353	3.08	FR	1322	3.33
JE	2041	.47	VE	2003	.07
14	0217	1.91	29	0158	2.45
	0751	.48		0747	.21
FR	1430	2.86	SA	1411	[illegible]
VE	2100	.55	SA	2052	.06
15	0248	2.23	30	0242	2.60
	0835	.51		0832	.07
SA	1457	2.84	SU	1501	3.54
SA	2123	.46	DI	2139	.17
			31	0332	2.69
				1552	3.28
			MO		
			LU		

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0420	2.74	16	0351	2.43
	1020	.22		1600	2.87
TU	1632	3.08	WE		
MA	2305	.03	ME		
2	0517	2.53	17	0442	2.53
	1115	.29		1039	.50
WE	1734	2.85	TH	1647	2.71
ME	2347	.40	JE		
3	0602	2.79	18	0518	2.61
	1205	.71		1725	2.50
TH	1827	2.80	FR		
JE			VE		
4	0033	.91	19	0553	2.53
	0649	2.84		1211	.70
FR	1319	.96	SA	1822	2.22
VE	1915	2.39	SA		
5	0124	.92	20	1902	1.99
	0743	2.51			
SA	1418	.84	SU		
SA	2016	1.93	DI		
6	0217	.80	21	0056	.73
	1530	.77		0744	2.69
SU	2130	1.80	MO	1426	1.02
DI			LU	1958	1.96
7	0325	.82	22	0200	.84
	1008	2.30		0851	2.56
MO	1655	.97	TU	1549	.84
LU	2256	1.86	MA	2140	1.85
8	0417	1.04	23	0321	.89
	1123	2.73		1015	2.79
TU	1815	1.08	WE	1703	.91
MA	2340	1.94	ME	2259	2.09
9	0526	.77	24	0441	.92
	1207	2.66		1121	2.98
WE	1859	.78	TH	1805	.71
ME			JE		
10	0041	1.87	25	0014	2.38
	0614	.69		0553	.74
TH	1248	2.69	FR	1216	3.05
JE	1938	.48	VE	1907	.15
11	0114	1.83	26	0105	2.29
	0656	.41		0641	.44
FR	1333	2.54	SA	1305	3.31
VE	2000	.29	SA	1953	.08
12	0155	1.94	27	0149	2.45
	0725	.50		0747	-.03
SA	1405	2.78	SU	1415	3.14
SA	2021	.48	DI	2028	.09
13	0216	2.34	28	0236	2.81
	0827	.24		0836	.13
SU	1437	2.32	MO	1456	3.55
DI	2051	0.00	LU	2123	.17
14	0316	2.44			
	0845	.86			
MO					
LU					
15					

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0310	2.77	16	0301	2.75
	0922	-.16		0900	.44
TU	1542	3.07	WE	1513	2.88
MA	2155	.09	ME	2122	.39
2	0358	2.95	17	0330	2.73
	1008	.10		0940	.23
WE	1610	3.00	TH	1549	2.71
ME	2201	.35	JE	2152	.30
3	0415	3.13	18	0405	2.85
	1034	.35		1015	.29
TH	1639	2.67	FR	1624	2.67
JE	2245	.37	VE	2213	.49
4	0515	2.78	19	0433	2.92
	1155	.47		1058	.44
FR	1802	2.17	SA	1702	2.40
VE	2348	.34	SA	2248	.62
5	0619	2.36	20	0530	3.10
	1237	.57		1145	.98
SA	1845	2.10	SU	1748	2.61
SA			DI	2340	.96
6	0037	.72	21	0604	2.82
	0704	2.46		1248	.64
SU	1345	.75	MO	1845	2.10
DI	1923	1.90	LU		
7	0126	.70	22	0003	1.04
	0800	2.09		0718	3.20
MO	1417	.93	TU	1408	1.40
LU	2041	2.02	MA	1958	2.22
8	0245	1.14	23	0138	1.26
	0917	2.24		0822	2.84
TU	1605	1.04	WE	1543	.96
MA	2216	1.88	ME	2145	2.05
9	0341	1.20	24	0303	1.19
	1016	2.40		0949	2.94
WE	1730	.88	TH	1659	.89
ME	2330	1.77	JE	2249	2.10
10	0449	1.07	25	0433	.86
	1126	2.52		1106	2.85
TH	1817	.85	FR	1751	.51
JE			VE	2356	2.20
11	0025	2.00	26	0533	.67
	0553	1.04		1153	2.80
FR	1222	2.63	SA	1839	.12
VE	1859	.78	SA		
12	0101	2.26	27	0047	2.24
	0637	.88		0637	.24
SA	1300	2.86	SU	1300	2.84
SA	1923	.80	DI	1923	.20
13	0119	2.58	28	0130	2.77
	0716	.82		0742	.20
SU	1335	3.00	MO	1354	3.04
DI	2000	.64	LU	2001	.14
14	0200	2.57	29	0213	3.12
	0754	.60		0821	.29
MO	1411	2.98	TU	1432	3.23
LU	2025	.54	MA	2046	.29
15	0230	2.75	30	0252	3.16
	0830	.60		0905	.06
TU	1439	3.04	WE	1511	3.00
MA	2100	.47	ME	2117	.18
			31	0330	3.12
				0950	.18
			TH	1557	2.71
			JE		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2935 SAINTE-ANNE-DES-MONTS QUE

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0408 [illegible] 1639 2232	3.02 [illegible] 2.51 .50	16 SA SA	0343 1005 1609 2151	3.07 .22 2.55 .55
2 SA SA	0453 [illegible] 1705 2301	2.98 [illegible] 2.41 .58	17 SU DI	0415 1052 1651 2225	3.24 .47 2.38 .79
3 SU DI	0525 1200 1800 2344	2.65 .61 1.99 .81	18 MO LU	0503 1155 1730 2309	3.26 .73 2.20 .74
4 MO LU	0613 1300 1849	2.63 .62 1.85	19 TU MA	0552 1243 1851	2.79 .56 1.94
5 TU MA	0015 0701 1430 2015	1.11 2.52 1.10 1.72	20 WE ME	0002 0656 1420 2000	1.03 3.13 .85 1.99
6 WE ME	0136 0830 1549 2130	1.20 2.35 1.10 1.78	21 TH JE	0130 0830 1530 2121	1.00 2.84 .81 1.89
7 TH JE	0300 0936 1643 2230	1.19 2.30 .85 1.82	22 FR VE	0303 0945 1630 2240	.97 2.71 .70 2.21
8 FR VE	0354 1045 1726 2336	1.17 2.48 1.03 2.03	23 SA SA	0416 1048 1719 2336	.84 2.72 .56 2.47
9 SA SA	0511 1126 1811	1.08 2.38 .69	24 SU DI	0537 1153 1817	.63 2.81 .43
10 SU DI	0035 0602 1215 1851	2.10 .93 2.97 .73	25 MO LU	0024 0628 1245 1855	2.73 .47 3.03 .57
11 MO LU	0051 0642 1303 1915	2.37 .64 2.75 .83	26 TU MA	0102 0715 1326 1930	3.06 .47 2.94 .41
12 TU MA	0116 0733 1330 1944	2.88 .60 2.69 .40	27 WE ME	0143 0804 1407 2004	3.11 .19 2.71 .32
13 WE ME	0149 0804 1412 2007	2.75 .19 2.55 .33	28 TH JE	0226 0852 1451 2040	3.25 .17 2.72 .43
14 TH JE	0227 0856 1454 2044	2.86 .18 2.60 .39	29 FR VE	0252 0926 1530 2117	3.22 .19 2.57 .54
15 FR VE	0302 0926 1530 2118	3.01 .15 2.44 .35	30 SA SA	0336 1011 1616 2145	3.17 .17 2.22 .53

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0422 1055 1634 2217	3.16 .60 2.30 .74	16 MO LU	0356 1048 1639 2221	3.44 .41 2.33 .70
2 MO LU	0436 1123 1738 2247	2.72 .52 2.17 1.12	17 TU MA	0453 1144 1730 2318	3.23 .55 2.25 .77
3 TU MA	0530 1241 1825 2353	3.01 1.08 1.95 1.08	18 WE ME	0542 1221 1834	2.99 .54 2.11
4 WE ME	0659 1344 1930	2.67 1.28 2.09	19 TH JE	0021 0640 1347 1953	.88 2.80 .63 2.18
5 TH JE	0115 0737 1436 2058	1.27 2.60 .99 1.87	20 FR VE	0137 0753 1439 2100	1.04 2.72 .85 2.38
6 FR VE	0216 0840 1548 2155	1.33 2.42 1.09 1.93	21 SA SA	0305 0920 1554 2212	1.04 2.64 .76 2.42
7 SA SA	0347 1016 1638 2259	1.03 2.25 1.03 2.25	22 SU DI	0426 1033 1649 2304	.86 2.58 .63 2.66
8 SU DI	0456 1055 1719 2337	1.16 2.45 .97 2.41	23 MO LU	0530 1138 1754 2359	.57 2.51 .54 2.76
9 MO LU	0544 1134 1747	.98 2.52 .71	24 TU MA	0621 1229 1827	.55 2.53 .47
10 TU MA	0004 0619 1217 1827	2.60 .71 2.43 .47	25 WE ME	0044 0707 1315 1904	2.88 .29 2.53 .51
11 WE ME	0044 0701 1306 1902	2.58 .32 2.33 .33	26 TH JE	0125 0756 1354 1946	3.12 .34 2.53 .40
12 TH JE	0125 0740 1349 1940	2.85 .35 2.50 .41	27 FR VE	0204 0840 1448 2023	3.09 .20 2.35 .50
13 FR VE	0158 0828 1430 2013	3.13 .27 2.58 .57	28 SA SA	0241 0913 1512 2051	3.16 .37 2.44 .72
14 SA SA	0230 0913 1503 2055	3.32 .24 2.47 .49	29 SU DI	0312 1002 1546 2117	3.19 .44 2.28 .71
15 SU DI	0315 0944 1551 2122	3.40 .41 2.60 .74	30 MO LU	0348 1034 1630 2151	3.04 .66 2.21 .92
			31 TU MA	0435 1118 1700 2245	2.99 .84 2.24 1.08

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0512 1208 1801 2330	2.90 .87 2.09 1.08	16 TH JE	0539 1223 1830	3.01 .48 2.36
2 TH JE	0600 1302 1902	2.61 1.02 2.12	17 FR VE	0018 0646 1335 1952	.90 3.01 .53 2.35
3 FR VE	0030 0645 1402 2015	1.34 2.52 1.06 2.13	18 SA SA	0130 0743 1433 2056	.99 2.84 .64 2.51
4 SA SA	0141 0747 1430 2057	1.39 2.52 1.15 2.16	19 SU DI	0253 0852 1518 2148	.97 2.63 .73 2.64
5 SU DI	0247 0856 1536 2147	1.34 2.43 1.13 2.24	20 MO LU	0405 1001 1611 2243	.86 2.47 .77 2.78
6 MO LU	0344 1009 1625 2238	1.16 2.45 1.14 2.56	21 TU MA	0515 1109 1703 2333	.68 2.30 .74 2.91
7 TU MA	0455 1103 1651 2315	.99 2.48 1.12 2.80	22 WE ME	0611 1209 1751	.57 2.26 .80
8 WE ME	0553 1152 1744	.97 2.45 .89	23 TH JE	0016 0700 1301 1830	3.10 .62 2.44 .91
9 TH JE	0013 0647 1230 1825	3.06 .69 2.41 .61	24 FR VE	0058 0741 1330 1917	3.19 .71 2.33 .81
10 FR VE	0048 0727 1319 1858	3.12 .45 2.37 .61	25 SA SA	0147 0823 1411 1952	3.19 .65 2.39 .77
11 SA SA	0127 0814 1408 1951	3.33 .22 2.48 .42	26 SU DI	0223 0906 1505 2035	3.14 .51 2.23 .76
12 SU DI	0213 0855 1449 2032	3.43 .20 2.56 .41	27 MO LU	0309 0943 1538 2111	3.17 .66 2.30 .81
13 MO LU	0308 0951 1542 2123	3.52 .24 2.47 .38	28 TU MA	0330 1018 1612 2148	3.03 .54 2.19 .84
14 TU MA	0355 1042 1641 2218	3.50 .30 2.37 .58	29 WE ME	0414 1101 1653 2227	3.00 .71 2.17 .87
15 WE ME	0449 1137 1736 2315	3.31 .26 2.27 .62	30 TH JE	0449 1124 1734 2308	2.81 .75 2.22 1.00

STATION 2935 SAINTE-ANNE-DES-MONTS QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0530 1208 1818 2353	2.75 .89 2.29 1.15	16 SA SA	0009 0625 1253 1903	.65 2.91 .67 2.75
2 SA SA	0603 1248 1900	2.59 .89 2.19	17 SU DI	0100 0659 1313 1930	.86 2.65 .76 2.59
3 SU DI	0049 0713 1345 2000	1.14 2.40 .88 2.11	18 MO LU	0157 0800 1406 2030	.78 2.38 .93 2.67
4 MO LU	0156 0805 1422 2056	.98 2.26 .98 2.39	19 TU MA	0349 0944 1537 2211	1.01 2.22 .99 2.71
5 TU MA	0304 0908 1518 2158	1.10 2.27 .94 2.52	20 WE ME	0459 1048 1630 2305	.90 2.08 .91 2.76
6 WE ME	0415 1012 1616 2255	1.01 2.17 .83 2.67	21 TH JE	0543 1146 1721	.81 2.15 .88
7 TH JE	0514 1100 1656 2330	.79 2.05 .69 2.80	22 FR VE	0004 0652 1239 1809	2.84 .77 2.13 .84
8 FR VE	0612 1209 1747	.57 2.19 .62	23 SA SA	0044 0739 1326 1900	2.98 .71 2.14 .84
9 SA SA	0025 0701 1258 1846	3.17 .50 2.50 .56	24 SU DI	0130 0810 1401 1936	2.95 .72 2.24 .81
10 SU DI	0121 0802 1355 1942	3.37 .29 2.42 .42	25 MO LU	0206 0850 1438 2018	3.08 .63 2.20 .66
11 MO LU	0205 0848 1445 2024	3.51 .17 2.46 .28	26 TU MA	0243 0918 1507 2046	3.06 .63 2.24 .63
12 TU MA	0304 0932 1535 2118	3.49 .14 2.55 .33	27 WE ME	0319 0954 1553 2137	2.97 .66 2.38 .74
13 WE ME	0346 1024 1621 2209	3.45 .20 2.57 .34	28 TH JE	0354 1024 1619 2209	2.84 .62 2.31 .70
14 TH JE	0444 1115 1715 2307	3.30 .27 2.57 .47	29 FR VE	0427 1058 1658 2247	2.76 .62 2.30 .69
15 FR VE	0533 1203 1813	3.12 .47 2.66	30 SA SA	0509 1127 1736 2336	2.70 .79 2.38 .74
			31 SU DI	0540 1156 1826	2.38 .66 2.34

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0019 0626 1252 1851	.94 2.41 .92 2.29	16 TU MA	0149 0747 1347 2023	.85 2.12 .91 2.64
2 TU MA	0101 0705 1313 1959	.89 2.22 .97 2.45	17 WE ME	0325 0904 1448 2149	.97 1.91 .98 2.65
3 WE ME	0230 0826 1410 2054	.90 2.07 1.01 2.64	18 TH JE	0430 1023 1600 2248	1.10 1.99 1.12 2.69
4 TH JE	0343 0930 1509 2203	.97 1.97 .90 2.72	19 FR VE	0543 1125 1656 2341	.99 1.97 1.00 2.72
5 FR VE	0454 1042 1620 2302	.78 1.96 .81 2.89	20 SA SA	0623 1230 1747	.96 2.22 1.08
6 SA SA	0551 1148 1724	.66 2.15 .75	21 SU DI	0030 0716 1300 1845	2.99 .96 2.15 .81
7 SU DI	0004 0658 1251 1832	3.15 .53 2.28 .60	22 MO LU	0108 0750 1345 1922	2.88 .68 2.29 .78
8 MO LU	0101 0740 1337 1930	3.38 .39 2.65 .58	23 TU MA	0155 0833 1409 2001	3.09 .78 2.25 .53
9 TU MA	0159 0840 1426 2017	3.75 .23 2.63 .29	24 WE ME	0230 0856 1451 2040	2.92 .51 2.27 .49
10 WE ME	0240 0918 1515 2113	3.65 .15 2.82 .16	25 TH JE	0301 0923 1515 2104	2.96 .48 2.34 .48
11 TH JE	0334 0950 1604 2208	3.27 .07 2.92 .22	26 FR VE	0327 0945 1550 2144	2.93 .60 2.65 .61
12 FR VE	0415 1040 1648 2254	3.17 .17 2.86 .31	27 SA SA	0400 1009 1616 2221	2.84 .66 2.68 .67
13 SA SA	0509 1130 1742 2351	2.96 .34 2.74 .41	28 SU DI	0430 1039 1655 2304	2.61 .61 2.61 .66
14 SU DI	0603 1210 1825	2.64 .54 2.69	29 MO LU	0511 1109 1730 2349	2.45 .69 2.58 .69
15 MO LU	0049 0652 1251 1911	.56 2.30 .75 2.70	30 TU MA	0558 1153 1820	2.26 .77 2.58
			31 WE ME	0049 0648 1237 1925	.78 2.07 .84 2.51

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0157 0744 2022	.90 1.92 2.64	16 FR VE	0411 1002 1530 2216	1.00 1.74 1.07 2.38
2 FR VE	0323 0919 1439 2141	.87 1.80 .99 2.76	17 SA SA	0512 1113 1649 2321	.94 1.86 1.01 2.48
3 SA SA	0438 1018 1608 2258	.95 2.00 .81 2.80	18 SU DI	0607 1204 1737	.89 2.02 .95
4 SU DI	0541 1137 1711 2349	.70 2.15 .75 3.21	19 MO LU	0005 0642 1242 1833	2.60 .87 2.28 .79
5 MO LU	0635 1227 1812	.53 2.30 .55	20 TU MA	0057 0715 1320 1859	2.73 .59 2.25 .64
6 TU MA	0049 0732 1322 1918	3.46 .40 2.78 .39	21 WE ME	0127 0745 1343 1945	2.94 .79 2.58 .67
7 WE ME	0144 0805 1406 2009	3.47 .22 2.95 .20	22 TH JE	0202 0819 1416 2012	2.89 .64 2.73 .61
8 TH JE	0230 0854 1448 2055	3.49 .09 3.01 .07	23 FR VE	0230 0845 1442 2049	3.00 .63 2.70 .35
9 FR VE	0311 0930 1540 2149	3.37 .11 3.05 .13	24 SA SA	0258 0906 1509 2124	2.77 .47 2.80 .28
10 SA SA	0400 1011 1613 2236	3.18 .38 3.15 .24	25 SU DI	0335 0926 1547 2200	2.59 .47 2.84 .44
11 SU DI	0451 1037 1651 2323	2.87 .77 3.15 .53	26 MO LU	0406 1001 1621 2240	2.52 .56 2.87 .55
12 MO LU	0519 1118 1747	2.51 .64 2.90	27 TU MA	0449 1035 1700 2338	2.46 .79 2.95 .67
13 TU MA	0023 0616 1213 1845	.77 2.30 .89 2.64	28 WE ME	0536 1115 1743	2.20 .71 2.61
14 WE ME	0137 0720 1311 2000	.92 1.98 .95 2.50	29 TH JE	0026 0625 1203 1844	.77 2.01 .91 2.60
15 TH JE	0255 0845 1417 2103	1.00 1.82 1.17 2.49	30 FR VE	0130 0724 1257 1949	.94 1.91 1.03 2.72

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2935 SAINTE-ANNE-DES-MONTS QUE 1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0301	1.03	16	0430	1.02
	0843	1.81		1041	1.98
SA	1430	.93	SU	1606	1.20
SA	2130	2.64	DI	2235	2.38
2	0420	[illegible]	17	0504	1.02
	1018	2.08		1111	2.18
SU	1602	.94	MO	1713	.95
DI	2233	2.77	LU	2338	2.30
3	0520	.62	18	0559	.79
	1130	2.32		1205	2.21
MO	1711	.84	TU	1804	.80
LU	2345	3.14	MA		
4	0624	.50	19	0023	2.46
	1221	2.40		0640	.65
TU	1816	.29	WE	1245	2.37
MA			ME	1848	.52
5	0043	3.07	20	0057	2.52
	0653	.41		0705	.53
WE	1300	2.92	TH	1307	2.48
ME	1911	.21	JE	1919	.22
6	0130	3.21	21	0137	2.47
	0739	.42		0730	.41
TH	1345	3.17	FR	1333	2.55
JE	2001	.15	VE		
7	0212	2.95	22		
	0818	.11			
FR	1430	3.21			
VE	2044	.01			
8	0256	2.99	23	0235	2.60
	0900	.08		0825	.46
SA	1512	3.32	SU	1439	3.03
SA	2130	.10	DI	2100	.35
9	0330	2.80	24	0309	2.59
	0932	.16		0855	.61
SU	1545	3.02	MO	1507	3.07
DI	2212	.09	LU	2145	.22
10	0420	2.45	25	0348	2.27
	1007	.44		0925	.54
MO	1623	2.92	TU	1559	3.25
LU	2255	.33	MA	2237	.73
11	0501	2.17	26	0410	2.34
	1049	.51		1012	.48
TU	1709	2.67	WE	1643	2.88
MA	2352	.46	ME	2306	.69
12	0556	1.87	27	0505	2.32
	1122	.72		1051	.89
WE	1802	2.65	TH	1724	2.89
ME			JE		
13	0055	.82	28	0012	.88
	0641	1.78		0607	2.12
TH	1158	1.00	FR	1137	1.04
JE	1902	2.49	VE	1822	2.91
14	0211	1.06	29	0130	.99
	0813	1.95		0730	2.13
FR	1340	1.37	SA	1309	1.23
VE	2013	2.46	SA	1930	2.50
15	0330	1.11	30	0249	.49
	0913	1.85		0909	1.64
SA	1455	1.22	SU	1417	.96
SA	2143	2.40	DI	2102	2.81
			31	0401	.80
				0959	2.08
			MO	1555	.66
			LU	2230	2.69

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0456	.60	16	0503	.99
	1105	2.43		1130	2.41
TU	1703	.56	WE	1734	1.05
MA	2323	2.78	ME	2347	2.59
2	0551	.34	17	0533	1.39
	1201	2.54		1147	3.06
WE	1803	.40	TH	1830	1.08
ME			JE		
3	0027	2.97	18	0010	2.44
	0638	.46		0609	.73
TH	1246	3.05	FR	1233	2.93
JE	1905	.24	VE	1858	.58
4	0102	2.81	19	0054	2.53
	0711	.18		0647	.59
FR	1317	2.91	SA	1307	3.06
VE	1943	-.13	SA	1935	.53
5	0200	2.67	20	0125	2.49
	0745	.27		0723	.45
SA	1357	3.07	SU	1345	3.10
SA	2024	-.27	DI	2007	.38
6	0241	2.58	21	0212	2.57
	0822	.45		0750	.66
SU	1440	3.40	MO	1416	3.47
DI	2114	.21	LU	2045	.52
7	0317	2.67	22	0259	2.62
	0855	.63		0838	.70
MO	1511	3.31	TU	1454	3.37
LU	2200	.16	MA	2148	.33
8	0344	2.04	23	0345	2.46
	0911	.37		0921	.61
TU	1557	3.18	WE	1545	3.31
MA	2240	.63	ME	2222	.42
9	0434	2.24	24	0420	2.35
	1020	.77		0959	.67
WE	1649	2.88	TH	1627	3.26
ME	2334	.60	JE	2318	.69
10	0537	1.94	25	0510	2.35
	1049	.94		1047	.90
TH	1740	2.83	FR	1730	3.41
JE			VE		
11	0034	1.02	26	0015	1.30
	0621	2.07		0608	2.75
FR	1135	1.22	SA	1213	1.15
VE	1835	2.80	SA	1830	2.74
12	0140	1.38	27	0100	.83
	0724	2.12		0715	2.47
SA	1316	1.36	SU	1259	1.21
SA	1940	2.43	DI	1912	2.74
13	0300	1.06	28	0227	.60
	0822	1.65		0836	2.14
SU	1423	1.00	MO	1430	.94
DI	2052	1.97	LU		
14	0316	.91	29		
	0952	2.00			
MO	1519	1.23			
LU	2139	2.39			
15	0430	.98	30		
	1035	2.00			
TU	1630	.95			
MA	2251	2.27			

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0446	1.02
				1106	2.60
			FR	1730	.81
			VE	2330	2.31
2	0002	2.63	17	0519	.88
	0559	.55		1141	2.77
FR	1224	3.16	SA	1809	.64
VE	1847	.49	SA		
3	0050	2.74	18	0017	2.33
	0651	.68		0601	.78
SA	1249	3.33	SU	1215	2.93
SA	1926	.34	DI	1909	.25
4	0120	2.56	19	0108	2.09
	0707	.40		0637	.55
SU	1342	3.33	MO	1317	3.20
DI	2017	.35	LU	2000	.44
5	0222	2.70	20	0130	2.22
	0802	.66		0722	.16
MO	1418	3.37	TU	1344	3.02
LU	2059	.25	MA	2026	-.13
6	0303	2.49	21	0211	1.93
	0830	.80		0751	.01
TU	1458	3.37	WE	1426	3.06
MA	2137	.62	ME	2056	.26
7	0359	2.61	22	0302	2.32
	0853	1.47		0848	.42
WE	1526	4.03	TH	1541	3.65
ME	2316	1.10	JE	2212	.68
8	0413	1.97	23	0407	2.73
	0956	.74		0952	.78
TH	1625	2.95	FR	1626	3.55
JE	2305	.76	VE	2335	.07
9	0509	2.21	24	0521	2.04
	1040	1.02		1030	.46
FR	1657	2.65	SA	1715	3.75
VE	2334	.90	SA	2348	1.09
10	0552	2.24	25	0527	2.88
	1119	1.16		1146	.99
SA	1742	2.64	SU	1741	2.69
SA			DI		
11	0049	.67	26	0009	.53
	0620	1.60		0648	2.97
SU	1211	.49	MO	1305	1.23
DI	1905	2.26	LU	1852	2.63
12	0115	1.13	27	0145	.58
	0656	2.13		0814	2.66
MO	1313	.99	TU	1414	1.24
LU	1945	2.20	MA	2000	2.54
13	0200	1.23	28	0236	.71
	0809	2.16		0910	2.60
TU	1438	1.05	WE	1516	.99
MA	2057	2.02	ME	2145	2.64
14	0300	1.04	29	0330	1.22
	0951	2.47		0953	2.78
WE	1513	1.69	TH	1708	1.01
ME	2116	2.59	JE	2235	1.96
15	0430	.94	30	0430	.56
	1042	2.00		1124	3.09
TH	1634	.98	FR	1809	.83
JE	2252	2.35	VE	2323	2.06
			31	0533	.38
				1219	3.02
			SA	1854	.56
			SA		

STATION 2980 POINTE-AU-PERE QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SU DI	0338	3.37
				0915	1.10
				1547	4.37
				2200	1.40
2			17 MO LU	0352	3.82
				1003	1.00
				1618	3.90
				2236	.64
3			18 TU MA	0448	3.61
				1030	1.19
				1642	4.04
				2309	.91
4 TU MA	1203	.98	19 WE ME	0513	3.36
	1821	3.73		1107	1.14
				1715	3.64
				2343	1.03
5 WE ME	0056	.59	20 TH JE	0543	3.11
	0700	3.40		1140	1.00
	1311	.77		1800	3.43
	1907	3.54			
6 TH JE	0133	.66	21		
	0759	3.23			
	1357	1.46			
	2010	3.39			
7 FR VE	0248	1.00	22		
	0857	3.22			
	1521	1.06			
	2147	3.03			
8 SA SA	0338	1.55	23		
	0958	3.64			
	1649	1.00			
	2253	2.65			
9 SU DI	0433	1.15	24		
	1047	3.12			
	1739	.83			
	2346	2.98			
10 MO LU	0537	1.16	25		
	1151	3.41			
	1830	.83			
11 TU MA	0035	2.84	26		
	0559	1.12			
	1253	4.14			
	1917	1.41			
12 WE ME	0104	3.47	27		
	0711	1.34			
	1334	3.78			
	2009	.94			
13 TH JE	0200	3.23	28		
	0741	1.20			
	1400	4.12			
	2043	.76			
14 FR VE	0233	2.90	29		
	0810	.82			
	1450	3.97			
	2108	.84			
15 SA SA	0305	3.28	30		
	0848	.82			
	1511	3.95			
	2134	.73			
			31		

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	1701	4.33	16 WE ME	0410	3.38
	2325	.15		1000	.59
				1614	3.87
				2232	.65
2 WE ME	0530	3.66	17 TH JE	0445	3.60
	1134	.43		1049	.76
	1747	3.96		1658	3.85
				2305	.79
3 TH JE	0004	.62	18 FR VE	0515	3.67
	0617	3.89		1122	.81
	1226	.99		1732	3.50
	1837	3.90		2328	.75
4 FR VE	0058	1.25	19 SA SA	0557	3.50
	0701	3.08		1209	.99
	1333	1.31		1814	3.19
	1934	3.34			
5 SA SA	0147	1.26	20 SU DI	0025	.90
	0802	3.39		0655	3.41
	1445	1.11		1318	1.03
	2030	2.73		1912	2.90
6 SU DI	0236	1.21	21 MO LU	0109	1.11
	0907	3.01		0751	3.65
	1552	1.13		1439	1.40
	2146	2.62		2005	2.84
7 MO LU	0355	1.24	22 TU MA	0211	1.25
	1019	3.20		0857	3.46
	1712	1.38		1557	1.17
	2315	2.69		2146	2.68
8 TU MA	0459	1.52	23 WE ME	0326	1.29
	1158	3.64		1008	3.71
	1852	1.45		1709	1.24
9 WE ME	0008	2.81	24		
	0556	1.24			
	1227	3.69			
	1926	1.20			
10 TH JE	0101	2.86	25		
	0650	1.13			
	1319	3.76			
	1955	.81			
11 FR VE	0133	2.81	26		
	0718	.75			
	1341	3.57			
	2012	.58			
12 SA SA	0211	3.00	27		
	0757	.74			
	1416	3.82			
	2040	.69			
13 SU DI	0237	3.40	28		
	0845	.46			
	1447	3.39			
	2100	.24			
14 MO LU	0332	3.53			
	0900	1.23			
	1510	4.37			
	2150	.63			
15 TU MA	0345	3.34			
	0930	.70			
	1555	4.11			
	2214	.58			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 WE ME	0314	3.89
				0920	.67
				1527	4.04
				2143	.60
2 WE ME	1618	4.26	17 TH JE	0351	3.91
	2223	.56		0955	.51
				1607	3.89
				2201	.57
3 TH JE	0437	4.36	18 FR VE	0415	4.02
	1047	.59		1016	.55
	1653	3.89		1632	3.77
	2257	.66		2227	.73
4 FR VE	0510	3.95	19 SA SA	0447	4.03
	1140	.80		1105	.67
	1738	3.28		1708	3.50
	2355	.65		2254	.96
5 SA SA	0619	3.39	20 SU DI	0524	4.20
	1238	.90		1151	1.31
	1842	3.05		1749	3.66
				2351	1.36
6 SU DI	0039	1.11	21 MO LU	0608	3.82
	0704	3.38		1253	1.01
	1353	1.14		1849	3.02
	1946	2.83			
7 MO LU	0152	1.14	22 TU MA	0019	1.46
	0814	2.95		0730	4.03
	1434	1.31		1427	1.68
	2055	2.81		2011	2.95
8 TU MA	0311	1.61	23 WE ME	0204	1.68
	0926	3.07		0841	3.73
	1630	1.46		1606	1.33
	2225	2.68		2145	2.91
9 WE ME	0405	1.69	24 TH JE	0330	1.68
	1034	3.28		0952	3.74
	1741	1.30		1705	1.11
	2330	2.62		2256	2.90
10 TH JE	0512	1.57	25 FR VE	0458	1.21
	1144	3.41		1116	3.70
	1833	1.23		1800	.72
				2359	3.11
11 FR VE	0040	2.91	26 SA SA	0553	.99
	0611	1.48		1203	3.80
	1239	3.61		1849	.31
	1916	1.11			
12 SA SA	0121	3.23	27 SU DI	0058	3.34
	0656	1.24		0656	.58
	1319	3.92		1311	4.02
	1942	1.09		1930	.46
13 SU DI	0155	3.58	28 MO LU	0151	4.07
	0748	1.17		0753	.48
	1358	4.11		1407	4.34
	2022	.97		2012	.37
14 MO LU	0217	3.70	29 TU MA	0230	4.43
	0809	.91		0840	.40
	1422	4.16		1447	4.54
	2039	.81		2055	.48
15 TU MA	0244	3.86	30 WE ME	0303	4.42
	0845	.88		0917	.16
	1454	4.20		1521	4.30
	2109	.71		2132	.28
			31 TH JE	0344	4.35
				1005	.30
				1603	3.88
				2209	.46

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 2980 POINTE-AU-PERE QUE

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0419 1043 1650 2241	4.18 .37 3.60 .72	16		
2 SA SA	0504 1130 1728 2321	4.05 .85 3.45 .89	17		
3 SU DI	0541 1223 1819	3.72 .95 2.94	18		
4 MO LU	0003 0624 1319 1900	1.25 3.68 1.37 2.81	19		
5 TU MA	0039 0718 1441 2015	1.62 3.41 1.54 2.54	20		
6 WE ME	0141 0830 1604 2144	1.76 3.19 1.56 2.52	21		
7 TH JE	0323 0949 1648 2236	1.74 3.10 1.38 2.64	22		
8 FR VE	0423 1057 1755 2349	1.71 3.33 1.47 2.89	23		
9 SA SA	0538 1137 1818	1.55 3.29 1.09	24		
10 SU DI	0027 0616 1230 1900	3.12 1.40 3.69 1.07	25		
11 MO LU	0100 0657 1312 1923	3.32 1.01 3.85 1.23	26		
12 TU MA	0130 0736 1346 1949	3.98 .92 3.96 .77	27		
13			28		
14			29		
15			30		

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30 TH JE	0511 1144 1745 2324	3.70 1.00 3.08 1.34

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 2980 POINTE-AU-PERE QUE

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0553	3.61	16	0030	.89
	1216	1.21		0648	3.96
FR	1840	3.22	SA	1305	.88
VE			SA	1919	3.72
2	0011	1.58	17	0133	1.15
	0622	3.44		0738	3.60
SA	1255	1.25	SU	1358	1.06
SA	1919	3.05	DI	2011	3.54
3	0103	1.52	18	0237	1.10
	0724	3.26		0846	3.25
SU	1351	1.25	MO	1447	1.18
DI	2008	3.02	LU	2106	3.54
4	0209	1.46	19	0351	1.24
	0822	3.21		0942	3.00
MO	1445	1.46	TU	1545	1.27
LU	2101	3.32	MA	2208	3.62
5	0316	1.59	20	0450	1.16
	0916	3.20		1037	2.94
TU	1539	1.36	WE	1614	1.22
MA	2205	3.41	ME	2242	3.64
6	0427	1.36	21	0521	1.08
	1042	3.03		1116	3.07
WE	1627	1.20	TH	1705	1.31
ME	2300	3.62	JE	2348	3.83
7	0530	1.08	22	0630	1.08
	1125	2.96		1233	3.09
TH	1713	1.06	FR	1807	1.24
JE	2354	3.85	VE		
8	0630	.87	23	0047	4.05
	1226	3.32		0733	.99
FR	1805	1.02	SA	1328	3.13
VE			SA	1912	1.23
9	0043	4.29	24	0147	4.00
	0720	.74		0823	1.02
SA	1315	3.49	SU	1426	3.25
SA	1849	.87	DI	1959	1.15
10	0101	4.51	25	0227	4.23
	0735	.45		0909	.89
SU	1330	3.52	MO	1503	3.21
DI	1915	.70	LU	2047	1.01
11	0217	4.68	26	0316	4.17
	0901	.34		0947	.86
MO	1456	3.57	TU	1539	3.25
LU	2045	.46	MA	2115	.96
12	0319	4.72	27	0335	4.01
	0953	.27		0958	.89
TU	1549	3.74	WE	1601	3.40
MA	2127	.52	ME	2144	1.09
13	0356	4.71	28	0401	3.90
	1016	.28		1018	.88
WE	1614	3.71	TH	1623	3.36
ME	2154	.53	JE	2205	1.06
14	0411	4.54	29		
	1044	.38			
TH	1730	3.69			
JE	2330	.68			
15	0549	4.29	30		
	1221	.66			
FR	1832	3.70			
VE					
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	1311	1.39	16	0200	1.22
	1927	3.31		0754	3.05
MO			TU	1404	1.36
LU			MA	2044	3.56
2	0140	1.36	17	0334	1.36
	0754	3.22		0917	2.77
TU	1349	1.44	WE	1500	1.47
MA	2012	3.43	ME	2149	3.54
3	0240	1.37	18	0445	1.52
	0845	2.98		1024	2.85
WE	1430	1.50	TH	1604	1.62
ME	2113	3.58	JE	2243	3.57
4	0409	1.35	19	0548	1.37
	0955	2.86			
TH	1541	1.34	FR		
JE	2223	3.67	VE		
5	0515	1.14	20		
	1109	2.92			
FR	1649	1.25			
VE	2330	3.93			
6	0609	.98	21		
	1230	3.20			
SA	1748	1.18			
SA					
7	0028	4.28	22	0755	.91
	0705	.76		1400	3.27
SU	1303	3.35	MO	1945	1.09
DI	1840	.94	LU		
8	0113	4.53	23	0216	4.14
	0745	.59		0835	1.01
MO	1353	3.79	TU	1419	3.26
LU	1935	.85	MA	2001	.83
9	0200	4.91	24	0223	3.99
	0839	.33		0850	.79
TU	1436	3.73	WE	1449	3.33
MA	2025	.44	ME	2032	.82
10	0251	4.88	25	0259	4.06
	0920	.24		0926	.69
WE	1517	4.09	TH	1530	3.40
ME	2116	.26	JE	2120	.74
11	0338	4.56	26	0346	3.99
	1004	.14		0959	.81
TH	1619	4.20	FR	1608	3.67
JE	2219	.37	VE	2204	.83
12	0440	4.45	27	0419	3.90
	1057	.31		1026	.86
FR	1703	4.08	SA	1641	3.76
VE	2307	.50	SA	2244	.93
13	0520	4.16	28	0449	3.65
	1140	.54		1057	.89
SA	1745	3.81	SU	1712	3.68
SA	2357	.66	DI	2319	.96
14	0608	3.74	29	0534	3.48
	1217	.78		1117	1.11
SU	1828	3.75	MO	1726	3.76
DI			LU	2351	1.16
15	0050	.88	30	0608	3.38
	0700	3.31		1218	1.30
MO	1254	1.10	TU	1848	3.69
LU	1921	3.68	MA		
			31	0113	1.29
				0709	3.16
			WE	1301	1.42
			ME	1942	3.61

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0221	1.45	16	0423	1.37
	0810	2.93		1007	2.49
TH	1354	1.55	FR	1543	1.56
JE	2041	3.68	VE	2224	3.23
2	0924	2.71	17	0526	1.34
	1457	1.53		1118	2.72
FR	2153	3.76	SA	1705	1.52
VE			SA	2336	3.43
3	0456	1.33	18	0630	1.28
	1038	2.90		1219	2.91
SA	1624	1.27	SU	1756	1.38
SA	2300	3.79	DI		
4	0551	1.02	19	0035	3.61
	1142	3.13		0658	1.25
SU	1719	1.14	MO	1258	3.18
DI	2357	4.36	LU	1853	1.20
5	0641	.78	20	0114	3.79
	1238	3.36		0737	.92
MO	1819	.89	TU	1344	3.30
LU			MA	1924	1.02
6	0056	4.66	21	0155	4.11
	0722	.63		0804	1.09
TU	1323	3.96	WE	1404	3.68
MA	1915	.69	ME	2003	1.00
7	0141	4.71	22	0224	4.01
	0801	.40		0832	.99
WE	1405	4.24	TH	1436	3.85
ME	2007	.41	JE	2025	.90
8	0220	4.77	23	0248	4.14
	0842	.20		0853	.88
TH	1452	4.25	FR	1456	3.76
JE	2104	.20	VE	2104	.60
9	0325	4.60	24	0314	3.84
	0950	.20		0914	.71
FR	1549	4.34	SA	1522	3.91
VE	2159	.27	SA	2132	.52
10	0419	4.45	25	0339	3.68
	1024	.51		0928	.71
SA	1632	4.36	SU	1558	3.97
SA	2248	.43	DI	2206	.69
11	0505	4.09	26	0412	3.62
	1104	1.00		0955	.84
SU	1709	4.33	MO	1614	3.96
DI	2338	.75	LU	2241	.79
12	0534	3.58	27	0507	3.47
	1132	.89		1100	1.07
MO	1751	3.91	TU	1723	3.90
LU			MA	2352	.92
13	0023	1.00	28	0547	3.11
	0619	3.25		1135	1.02
TU	1212	1.20	WE		
MA	1843	3.52	ME		
14	0130	1.26	29		
	0712	2.83			
WE	1308	1.38			
ME	1944	3.38			
15	0253	1.41	30		
	0835	2.61			
TH	1406	1.67			
JE	2056	3.30			

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 2980 POINTE-AU-PERE QUE

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17 TH JE	1827	1.53
3			18 FR VE	0030 0627 1242 1905	3.54 1.25 4.09 .91
4			19 SA SA	0100 0657 1314 1942	3.56 .90 4.13 .81
5			20 SU DI	0140 0730 1350 2010	3.56 .78 4.24 .69
6			21 MO LU	0219 0802 1427 2103	3.69 1.05 4.66 .84
7			22 TU MA	0302 0847 1503 2137	3.83 1.10 4.59 .63
8			23 WE ME	0346 0925 1555 2230	3.63 1.00 4.46 .74
9			24 TH JE	0434 1014 1642 2322	3.49 1.07 4.47 1.06
10			25 FR VE	0515 1055 1743	3.47 1.41 4.59
11			26 SA SA	0027 0618 1221 1839	1.67 3.70 1.60 3.69
12			27 SU DI	0114 0725 1321 1930	1.20 3.39 1.65 3.65
13			28 MO LU	0241 0838 1437 2057	.99 3.13 1.42 3.60
14			29 TU MA	0339 1000 1611 2225	1.42 3.60 1.53 3.73
15			30 WE ME	0438 1053 1730 2330	1.40 3.97 1.06 3.45

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0518 1147 1819	1.26 4.31 1.21	16 FR VE	0521 1135 1756 2358	1.57 3.61 1.23 3.22
2 FR VE	0009 0612 1235 1900	3.62 .83 4.42 .76	17 SA SA	0545 1202 1844	1.29 3.70 .93
3 SA SA	0104 0656 1313 1950	3.82 1.05 4.44 .54	18 SU DI	0037 0623 1247 1923	3.27 1.08 3.90 .52
4 SU DI	0146 0735 1407 2042	3.66 .65 4.44 .54	19 MO LU	0128 0700 1318 2015	3.15 .95 4.37 .71
5 MO LU	0242 0824 1435 2111	3.77 .92 4.56 .43	20 TU MA	0158 0756 1413 2052	3.30 .49 4.10 .09
6 TU MA	0316 0852 1513 2148	3.62 1.08 4.50 .85	21 WE ME	0240 0827 1502 2125	2.97 .27 4.15 .45
7 WE ME	0404 0917 1546 2338	3.77 1.91 5.03 1.42	22 TH JE	0323 0909 1556 2224	3.43 .76 4.86 .89
8 TH JE	0439 1027 1653 2319	2.90 1.15 3.91 1.01	23 FR VE	0413 1002 1641 2346	3.88 .99 4.60 .19
9 FR VE	0519 1057 1717 2352	3.10 1.36 3.50 1.25	24 SA SA	1050 1730 2354	.62 4.79 1.26
10 SA SA	0604 1148 1759	3.08 1.26 3.43	25 SU DI	0557 1154 1803	3.81 1.27 3.58
11 SU DI	0057 0643 1230 1918	1.00 2.43 .93 3.20	26		
12 MO LU	0130 0730 1339 1957	1.63 3.04 1.52 3.07	27		
13 TU MA	0230 0837 1517 2115	1.72 2.99 1.51 2.86	28		
14 WE ME	0341 1011 1544 2142	1.52 3.35 2.17 3.36	29		
15 TH JE	0449 1059 1700 2326	1.42 2.94 1.54 3.33	30 FR VE	1827 2353	1.06 2.96
			31 SA SA	0553 1905	.71 .72

STATION 3057 SAINT-JOSEPH-DE-LA-RIVE QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0504	4.98	16	0545	5.00
	1101	-.30		1125	1.27
SA	1727	6.09	SU	1752	6.31
SA	2349	-.64	DI		
2	0554	4.82	17	0601	5.38
	1145	-.19		1208	.69
SU	1812	6.20	MO	1830	5.19
DI			LU		
3	0044	-.04	18	0037	.24
				0654	4.90
MO			TU	1257	.85
LU			MA	1858	5.35
4			19	0108	.45
				0730	4.67
			WE	1320	.88
			ME		
5	1455	.12	20	0142	.78
	2100	4.69		0805	4.44
WE			TH	1354	.74
ME			JE	2033	4.77
6	0305	.13	21	0227	.96
	0948	4.57		0852	4.50
TH	1554	1.33	FR	1449	.83
JE	2216	4.73	VE	2108	4.41
7	0432	.75	22	0316	.80
	1103	4.59		0948	4.43
FR	1717	.86	SA	1552	.81
VE	2351	4.46	SA	2211	4.04
8	0553	1.67	23	0409	.93
	1200	5.02		1048	4.71
SA	1824	.62	SU	1705	1.00
SA			DI	2318	4.16
9	0100	3.84	24	0514	1.13
	0650	1.06		1153	5.09
SU	1300	4.35	MO	1816	1.26
DI	1928	.57	LU		
10	0155	4.29	25	0023	4.48
	0750	.95		0634	.78
MO	1400	4.68	TU	1303	5.08
LU	2015	.45	MA	1918	.60
11	0246	4.13	26	0133	4.70
	0820	1.06		0732	.91
TU	1502	5.62	WE	1344	5.25
MA	2112	.86	ME	2014	-.08
12	0317	4.68	27	0239	4.18
	0914	.96		0816	.41
WE	1541	5.10	TH	1442	5.65
ME	2155	.54	JE	2109	-.27
13	0405	4.57	28	0324	4.60
	0956	.99		0910	0.00
TH	1610	5.51	FR	1539	6.05
JE	2233	.22	VE	2200	-.45
14	0441	4.18	29	0412	5.08
	1022	.50		1003	-.06
FR	1653	5.31	SA	1623	6.33
VE	2304	.37	SA	2253	-.49
15	0514	4.68	30	0500	5.35
	1102	.58		1100	-.14
SA	1718	5.50	SU	1713	6.57
SA	2334	.51	DI	2344	-.20
			31	0551	5.53
				1152	-.18
			MO	1806	6.26
			LU		

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0025	-.27	16	0018	.24
	0639	5.58		0623	4.88
TU	1239	-.01	WE	1208	.29
MA	1853	5.85	ME	1834	5.39
2	0108	-.28	17	0041	.32
	0724	5.23		0700	5.12
WE	1329	.16	TH	1258	.47
ME	1943	5.49	JE	1908	5.31
3	0158	.28	18	0113	.40
	0815	5.39		0732	5.04
TH	1420	.78	FR	1332	.42
JE	2042	5.40	VE	1946	4.92
4	0244	.86	19	0146	.40
	0908	5.21		0810	4.97
FR	1519	.97	SA	1414	.69
VE	2141	4.63	SA	2026	4.60
5	0342	1.03	20	0226	.74
	1006	4.68		0858	4.87
SA	1625	.89	SU	1512	.80
SA	2243	3.94	DI	2126	4.31
6	0445	1.22	21	0321	1.12
	1112	4.29		0956	4.98
SU	1737	1.01	MO	1626	1.11
DI			LU	2234	4.03
7	0002	3.86	22	0430	1.17
	0600	1.35		1109	4.83
MO	1225	4.70	TU	1744	.90
LU	1851	1.55	MA		
8	0122	4.27	23	0001	3.92
	0703	2.13		0552	1.36
TU	1348	5.50	WE	1230	5.29
MA	2027	1.64	ME	1901	1.10
9	0217	4.18	24	0119	4.38
	0801	1.36		0714	1.32
WE	1425	5.11	TH	1344	5.56
ME	2056	1.03	JE	2008	.73
10	0301	4.07	25	0230	4.86
	0848	1.08		0822	.81
TH	1510	5.08	FR	1443	5.74
JE	2130	.48	VE	2104	.04
11	0339	4.16	26	0319	4.95
	0918	.61		0907	.50
FR	1545	5.01	SA	1527	6.09
VE	2159	.30	SA	2158	-.27
12	0414	4.43	27	0358	5.05
	1000	.64		1000	-.47
SA	1618	5.42	SU	1618	5.70
SA	2230	.38	DI	2240	-.51
13	0441	4.84	28	0445	5.42
	1042	0.00		1052	-.43
SU	1646	4.68	MO	1705	6.26
DI	2255	-.34	LU	2327	-.31
14	0521	4.69			
	1109	.63			
MO	1721	5.56			
LU	2345	-.13			
15	0554	4.69			
	1141	.30			
TU	1802	5.65			
MA					

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0528	5.67	16	0519	5.39
	1144	-.31		1121	.39
TU	1750	6.10	WE	1736	5.62
MA			ME	2339	.24
2	0003	.02	17	0549	5.37
	0605	5.80		1153	.01
WE	1212	.11	TH	1805	5.29
ME	1830	6.08	JE		
3	0040	.43	18	0003	.10
	0651	6.01		0621	5.47
TH	1259	.27	FR	1219	.08
JE	1909	5.33	VE	1843	5.34
4	0111	.37	19	0037	.40
	0734	5.38		0659	5.54
FR	1347	.47	SA	1307	.35
VE	1959	4.59	SA	1922	5.04
5	0206	.41	20	0107	.86
	0838	4.77		0744	5.78
SA	1448	.63	SU	1353	1.09
SA	2106	4.31	DI	2005	4.72
6	0300	.94	21	2112	4.38
	0928	4.65			
SU	1546	.83	MO		
DI	2205	4.07	LU		
7	0403	1.22	22		
	1032	4.38			
MO	1641	1.51			
LU	2311	4.18			
8	0518	1.83	23	0419	1.79
	1144	4.41		1056	4.92
TU	1830	1.54	WE	1745	1.04
MA			ME		
9	0041	3.90	24	0006	4.02
	0632	1.93		0556	1.58
WE	1258	4.54	TH	1220	5.03
ME	1930	1.23	JE	1855	.76
10	0203	3.84	25	0117	4.07
	0743	1.74		0708	1.01
TH	1404	4.78	FR	1332	5.05
JE	2021	1.15	VE	1951	.29
11	0252	4.32	26	0211	4.46
	0835	1.66		0805	.70
FR	1447	5.09	SA	1415	5.17
VE	2105	.94	SA	2038	-.23
12	0330	4.64	27	0256	4.69
	0908	1.31		0856	.07
SA	1519	5.53	SU	1512	5.38
SA	2129	1.01	DI	2130	-.06
13	0346	5.00	28	0351	5.51
	0944	.96		0958	-.06
SU	1600	5.54	MO	1607	5.85
DI	2209	.53	LU	2217	-.11
14	0418	5.07	29	0431	5.95
	1011	.53		1043	-.10
MO	1630	5.57	TU	1652	5.97
LU	2233	.33	MA	2301	-.15
15	0446	5.30	30	0507	5.79
	1041	.44		1121	-.34
TU	1658	5.68	WE	1733	5.65
MA	2303	.33	ME	2340	-.18
			31	0554	5.77
				1204	-.19
			TH	1814	5.21
			JE		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3057 SAINT-JOSEPH-DE-LA-RIVE QUE 1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0014	-.02	16	0549	5.79
	0628	5.63		1203	.06
FR	1255	-.07	SA	1824	5.24
VE	1859	5.06	SA		
2	0054	.41	17	0017	.69
	0711	5.61		0632	6.00
SA	1319	.65	SU	1252	.53
SA	1928	4.91	DI	1904	4.98
3	0124	.68	18	0053	1.04
	0750	5.17		0716	5.95
SU	1410	.86	MO	1346	.78
DI	2023	4.40	LU	2002	4.54
4	0215	1.37	19	0156	1.14
	0837	5.09		0819	5.29
MO	1502	1.30	TU	1441	.75
LU	2120	4.05	MA	2110	4.48
5	0308	1.85	20	0251	1.73
	0938	4.70		0925	5.68
TU	1622	1.53	WE	1605	1.19
MA	2246	3.64	ME	2228	4.19
6	0424	2.04	21	0415	1.82
	1057	4.36		1046	5.23
WE	1751	1.60	TH	1720	1.16
ME			JE	2352	4.15
7	0023	3.60	22	0536	1.57
	0557	1.98		1205	4.89
TH	1222	4.36	FR	1843	.83
JE	1847	1.34	VE		
8	0117	3.83	23	0107	4.46
	0659	1.81		0700	1.10
FR	1317	4.58	SA	1326	5.06
VE	1944	1.29	SA	1939	.59
9	0227	4.02	24	0159	4.89
	0803	1.46		0758	.63
SA	1413	4.93	SU	1412	5.34
SA	2026	.76	DI	2024	.36
10	0257	4.35	25	0249	5.52
	0854	1.35		0851	.71
SU	1457	5.23	MO	1507	5.79
DI	2112	1.04	LU	2112	.80
11	0323	4.75	26	0321	5.84
	0915	1.03		0935	.43
MO	1538	5.38	TU	1547	5.68
LU	2142	1.16	MA	2151	.41
12	0345	5.44	27	0407	5.89
	0951	.62		1020	.12
TU	1557	5.24	WE	1632	5.49
MA	2200	.41	ME	2226	.32
13	0408	5.35	28	0441	5.98
	1019	.10		1056	.05
WE	1632	5.21	TH	1710	5.37
ME	2230	.33	JE	2305	.44
14	0441	5.54	29	0518	5.94
	1050	.06		1136	.13
TH	1703	5.36	FR	1744	5.08
JE	2305	.34	VE	2340	.52
15	0514	5.70	30	0558	5.72
	1139	-.07		1216	.08
FR	1737	5.09	SA	1836	4.69
VE	2329	.20	SA		

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0016	.65	16	0613	5.98
	0642	5.78		1240	.26
SU	1301	.54	MO	1856	4.73
DI	1912	4.46	LU		
2	0059	.83	17	0041	.85
	0713	5.03		0707	5.81
MO	1325	.56	TU	1330	.55
LU	2003	4.51	MA	1958	4.61
3	0143	1.74	18	0139	1.01
	0800	5.35		0800	5.40
TU	1430	1.41	WE	1428	.42
MA	2100	4.12	ME	2059	4.28
4	0230	1.86	19	0247	1.14
	0904	5.21		0910	5.03
WE	1542	1.65	TH	1540	.56
ME	2201	4.16	JE	2211	4.38
5	0347	2.00	20	0403	1.35
	1004	4.52		1030	5.01
TH	1630	1.56	FR	1653	.91
JE	2309	3.86	VE	2318	4.55
6	0441	2.20	21	0533	1.20
	1120	4.43		1151	4.81
FR	1800	1.49	SA	1807	.73
VE			SA		
7	0021	3.85	22	0034	4.66
	0613	1.59		0654	.87
SA	1246	4.31	SU	1259	4.89
SA	1854	1.55	DI	1906	.71
8	0115	4.48	23	0136	5.10
	0718	1.74		0745	.73
SU	1323	4.67	MO	1357	5.13
DI	1939	1.55	LU	2004	.89
9	0205	4.91	24	0215	5.38
	0808	1.70		0830	.68
MO	1417	5.16	TU	1440	5.18
LU	2020	1.89	MA	2045	.77
10	0224	5.37	25	0256	5.58
	0835	1.41		0918	.60
TU	1447	5.31	WE	1532	5.16
MA	2059	1.43	ME	2123	.76
11	0306	5.47	26	0341	5.83
	0920	1.09		0958	.49
WE	1530	5.21	TH	1611	5.14
ME	2126	1.10	JE	2203	.72
12	0345	5.66	27	0418	5.79
	0949	.65		1037	.31
TH	1601	5.11	FR	1653	4.95
JE	2151	.68	VE	2237	.88
13	0407	5.84	28	0500	5.88
	1030	.30		1119	.60
FR	1645	5.24	SA	1730	5.04
VE	2227	.70	SA	2318	1.09
14	0445	6.05	29	0530	5.72
	1103	.20		1153	.52
SA	1717	5.14	SU	1810	4.69
SA	2311	.61	DI	2354	1.11
15	0533	6.18	30	0611	5.64
	1153	.34		1236	.95
SU	1800	5.20	MO	1854	4.81
DI	2350	.74	LU		
			31	0042	1.60
				0658	5.60
			TU	1317	1.39
			MA	1937	4.75

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0122	1.90	16	0138	.70
	0738	5.23		0756	5.53
WE	1404	1.35	TH	1422	.32
ME	2030	4.21	JE	2047	4.79
2	0206	1.83	17	0245	1.02
	0823	4.91		0859	5.27
TH	1448	1.39	FR	1523	.47
JE	2120	4.28	VE	2152	4.58
3	0302	2.09	18	0351	1.19
	0920	4.64		1004	5.02
FR	1544	1.59	SA	1634	.66
VE	2230	4.12	SA	2300	4.69
4	0406	2.04	19	0507	1.13
	1030	4.58		1120	4.72
SA	1649	1.58	SU	1734	.76
SA	2321	4.25	DI		
5	0513	1.93	20	0003	4.81
	1137	4.50		0610	.90
SU	1756	1.53	MO	1226	4.59
DI			LU	1833	.87
6	0021	4.33	21	0054	5.01
	0618	1.55		0717	.60
MO	1239	4.51	TU	1330	4.40
LU	1843	1.47	MA	1927	.84
7	0101	4.66	22	0147	5.15
	0705	1.08		0812	.39
TU	1319	4.48	WE	1428	4.38
MA	1918	1.21	ME	2012	.86
8	0140	4.86	23	0236	5.39
	0734	.72		0858	.37
WE	1408	4.51	TH	1510	4.58
ME	2000	.77	JE	2058	.82
9	0230	5.28	24	0315	5.38
	0843	.29		0936	.28
TH	1456	4.49	FR	1553	4.45
JE	2039	.42	VE	2143	.69
10	0304	5.53	25	0402	5.54
	0919	.04		1024	.38
FR	1535	4.78	SA	1635	4.59
VE	2119	.38	SA	2217	.75
11	0343	5.86	26	0439	5.52
	1004	-.15		1059	.30
SA	1616	4.85	SU	1709	4.55
SA	2201	.24	DI	2257	.74
12	0426	5.95	27	0515	5.52
	1051	-.21		1139	.41
SU	1658	4.96	MO	1745	4.49
DI	2252	.22	LU	2336	.76
13	0511	6.10	28	0548	5.31
	1140	-.12		1208	.36
MO	1747	4.96	TU	1826	4.31
LU	2341	.23	MA		
14	0605	6.03	29	0012	.97
	1230	-.03		0630	5.22
TU	1845	4.83	WE	1250	.57
MA			ME	1905	4.24
15	0034	.52	30	0054	1.09
	0656	5.47		0705	4.97
WE	1330	.12	TH	1323	.60
ME	1945	4.75	JE	1948	4.24

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3057 SAINT-JOSEPH-DE-LA-RIVE QUE 1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0139	1.15	16	0218	.52
	0752	4.83		0834	5.38
FR	1406	.78	SA	1451	.48
VE	2037	4.26	SA	2111	5.05
2	0220	1.39	17	0320	.77
	0838	4.65		0939	4.91
SA	1452	.95	SU	1550	.71
SA	2132	4.27	DI	2211	4.82
3	0315	1.44	18	0425	.74
	0935	4.47		1045	4.47
SU	1544	1.04	MO	1649	1.01
DI	2222	4.25	LU	2313	4.85
4	0409	1.33	19	0552	.97
	1037	4.37		1203	4.25
MO	1637	1.17	TU	1800	1.20
LU	2311	4.41	MA		
5	0512	1.24	20	0034	4.95
	1128	4.20		0651	.93
TU	1734	1.04	WE	1315	4.18
MA			ME	1901	1.15
6	0011	4.54	21	0134	5.03
	0619	1.01		0754	.75
WE	1235	4.16	TH	1405	4.29
ME	1827	.91	JE	1955	1.18
7	0059	4.82	22	0215	5.26
	0718	.64		0837	.81
TH	1330	4.07	FR	1453	4.37
JE	1918	.78	VE	2040	1.08
8	0144	5.07	23	0303	5.35
	0805	.31		0925	.56
FR	1422	4.29	SA	1536	4.36
VE	2005	.54	SA	2130	1.04
9	0238	5.52	24	0345	5.32
	0859	.09		1005	.59
SA	1502	4.65	SU	1615	4.48
SA	2056	.31	DI	2200	.89
10	0322	5.76	25	0425	5.54
	0950	-.22		1045	.42
SU	1556	4.75	MO	1655	4.47
DI	2150	.14	LU	2241	.67
11	0412	6.04	26	0459	5.49
	1041	-.34		1115	.43
MO	1645	4.86	TU	1726	4.51
LU	2239	-.09	MA	2309	.67
12	0459	6.10	27	0530	5.36
	1131	-.38		1147	.44
TU	1737	5.13	WE	1759	4.70
MA	2338	.05	ME	2351	.70
13	0554	6.13	28	0601	5.20
	1219	-.29		1213	.38
WE	1830	5.08	TH	1830	4.59
ME			JE		
14	0028	.11	29	0025	.66
	0645	5.94		0641	5.08
TH	1309	-.15	FR	1253	.41
JE	1922	5.08	VE	1902	4.53
15	0121	.26	30	0059	.69
	0743	5.67		0713	5.01
FR	1400	.15	SA	1323	.58
VE	2014	5.09	SA	1941	4.55
			31	0142	.70
				0752	4.58
			SU	1356	.61
			DI	2020	4.60

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0221	1.09	16	0349	.77
	0850	4.65		1004	4.14
MO	1448	1.07	TU	1603	1.15
LU	2125	4.47	MA	2240	4.74
2	0321	1.00	17	0514	1.02
	0946	4.34		1132	3.77
TU	1543	1.20	WE	1720	1.37
MA	2216	4.57	ME	2359	4.72
3	0430	1.01	18	0639	1.19
	1045	4.00		1256	3.92
WE	1635	1.31	TH	1844	1.56
ME	2313	4.73	JE		
4	0540	.97	19	0111	4.77
	1159	3.94		0741	.99
TH	1751	1.18	FR	1358	3.93
JE			VE	1945	1.35
5	0018	4.92	20	0208	4.94
	0647	.74		0825	.97
FR	1305	4.03	SA	1452	4.20
VE	1852	.98	SA	2032	1.21
6	0116	5.12	21	0253	5.11
	0742	.43		0914	.69
SA	1358	4.26	SU	1526	4.13
SA	1949	.80	DI	2106	.88
7	0218	5.52	22	0328	5.12
	0848	.17		0948	.46
SU	1453	4.53	MO	1559	4.53
DI	2042	.42	LU	2151	.68
8	0300	5.77	23	0405	5.44
	0923	-.16		1023	.42
MO	1539	4.99	TU	1628	4.45
LU	2133	.21	MA	2214	.39
9	0400	6.24	24	0437	5.32
	1025	-.38		1655	4.57
TU	1633	5.02	WE	2248	.34
MA	2220	-.11	ME		
10	0447	6.27	25	0504	5.29
	1108	-.45		1119	.11
WE	1720	5.37	TH	1725	4.64
ME	2314	-.31	JE	2315	.29
11	0535	5.91	26	0537	5.28
	1152	-.51		1148	.20
TH	1801	5.56	FR	1758	4.93
JE			VE		
12	0005	-.17	27		
	0617	5.81			
FR	1235	-.24			
VE					
13	0059	-.04	28		
	0713	5.46			
SA	1327	-.02			
SA	1945	5.13			
14	0151	.11	29		
	0818	4.93			
SU	1412	.27			
DI	2047	5.00			
15	0250	.36	30		
	0904	4.52			
MO	1500	.73			
LU	2125	4.91			
			31		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0357	1.10	16	0608	1.22
	1018	3.96		1233	3.55
TH	1602	1.44	FR	1818	1.70
JE	2244	4.91	VE		
2	0513	1.02	17	0050	4.84
	1135	3.69		0718	1.21
FR	1714	1.51	SA	1341	3.91
VE			SA	1930	1.63
3	0003	4.98	18	0153	4.75
	0635	1.01		0816	1.10
SA	1257	4.07	SU	1434	4.18
SA	1847	1.16	DI	2019	1.38
4	0115	5.12	19	0239	4.97
	0747	.60		0853	.97
SU	1355	4.24	MO	1500	4.34
DI	1943	.76	LU	2057	.96
5	0206	5.56	20		
	0838	.15			
MO	1448	4.59			
LU	2042	.39			
6	0303	5.95	21		
	0927	0.00			
TU	1534	5.26			
MA	2136	.13			
7	0350	6.08	22		
	1008	-.21			
WE	1616	5.55			
ME	2223	-.24			
8	0439	6.12	23		
	1053	-.45			
TH	1710	5.44			
JE	2306	-.41			
9			24		
10			25		
11			26		
12	0136	.20	27		
	0741	4.88			
MO	1341	.52			
LU	2001	5.24			
13	0218	.57	28		
	0837	4.48			
TU	1434	.97			
MA	2104	4.77			
14	0321	.96	29		
	0943	3.99			
WE	1533	1.34			
ME	2210	4.61			
15	0446	1.22	30		
	1107	3.68			
TH	1652	1.76			
JE	2324	4.44			

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3057 SAINT-JOSEPH-DE-LA-RIVE QUE 1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0022	4.18
				0659	1.25
			SU	1322	3.87
			DI	1912	1.80
2			17	0130	4.44
				0732	1.28
			MO	1349	4.29
			LU	1946	1.25
3			18	0204	4.42
				0813	.94
			TU	1435	4.36
			MA	2030	.93
4			19	0242	4.62
				0846	.60
			WE	1459	4.55
			ME	2059	.42
5			20	0307	4.81
				0912	.40
			TH	1518	4.80
			JE	2130	.07
6			21	0341	4.97
				0944	.30
			FR	1549	5.08
			VE	2155	-.16
7			22	0407	5.00
				1011	.20
			SA	1620	5.30
			SA	2232	-.11
8			23	0445	5.14
				1044	.21
			SU	1656	5.55
			DI	2307	.02
9			24	0519	5.12
				1119	.52
			MO	1727	5.72
			LU	2353	-.04
10			25	0559	4.81
				1149	.64
			TU	1813	5.95
			MA		
11	0716	4.54	26	0036	.75
	1307	.59		0633	4.74
TU	1928	5.09	WE	1232	.58
MA			ME	1859	5.41
12	0147	.43	27	0119	.65
	0806	4.04		0730	4.59
WE	1353	1.08	TH	1323	1.00
ME	2022	4.92	JE	1945	5.24
13	0247	1.03	28	0206	.83
	0911	3.84		0819	4.17
TH	1451	1.64	FR	1416	1.41
JE	2126	4.65	VE	2058	5.16
14	0402	1.52	29	0330	1.02
	1015	3.86		0949	4.15
FR	1606	1.92	SA	1545	1.66
VE	2241	4.25	SA	2157	4.53
15	0530	1.47	30	0440	.86
	1156	3.59		1114	3.89
SA	1750	1.80	SU	1701	1.33
SA			DI	2322	4.76
			31	0602	.60
				1217	3.96
			MO	1812	.73
			LU		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0042	4.93	16	0124	4.52
	0705	.41		0724	1.48
TU	1318	4.58	WE	1355	4.90
MA	1916	.35	ME	1946	1.98
2	0139	5.13	17	0203	5.53
	0752	.01		0800	2.11
WE	1406	4.85	TH	1409	5.49
ME	2011	.09	JE	2028	1.29
3	0230	5.43	18	0235	4.72
	0840	.16		0832	.91
TH	1454	5.85	FR	1450	5.39
JE	2110	.24	VE	2103	.36
4	0312	5.68	19	0308	4.82
	0921	.28		0905	.47
FR	1530	5.72	SA	1522	5.49
VE	2149	-.25	SA	2143	.30
5	0359	5.45	20	0338	4.88
	1002	.27		0928	.32
SA	1605	5.92	SU	1549	5.68
SA	2230	-.30	DI	2209	.25
6	0448	5.47	21	0421	5.20
	1045	.53		1008	.81
SU	1653	6.29	MO	1625	6.22
DI	2313	-.03	LU	2249	.38
7	0530	5.25	22	0454	5.24
	1117	.43		1048	.71
MO	1728	5.83	TU	1701	6.05
LU	2356	-.19	MA	2327	.07
8	0558	4.31	23	0539	4.97
	1149	.29		1125	.59
TU	1813	5.53	WE	1748	5.90
MA			ME		
9	0040	.31	24	0010	.24
	0654	4.40		0628	4.88
WE	1239	.71	TH	1212	.79
ME	1900	5.14	JE	1832	5.94
10	0115	.51	25	0105	.65
	0744	4.17		0721	4.81
TH	1313	1.50	FR	1307	1.29
JE	1952	5.33	VE	1954	6.00
11	0217	1.34	26	0206	1.20
	0847	4.35		0817	4.73
FR	1415	2.22	SA	1419	1.13
VE	2059	5.38	SA	2058	4.76
12	0335	2.41	27	0305	.74
	0954	4.32		0930	4.61
SA	1539	2.26	SU	1533	1.50
SA	2202	4.59	DI	2145	4.97
13	0445	1.64	28	0410	.67
	1030	3.62		1040	4.51
SU	1647	1.86	MO	1647	1.35
DI	2313	4.02	LU	2306	5.03
14	0534	1.56	29	0530	1.29
	1205	4.13		1200	5.07
MO	1752	1.94	TU	1809	1.31
LU			MA		
15	0013	4.55	30	0028	5.08
	0640	1.39		0626	1.11
TU	1307	4.11	WE	1252	5.29
MA	1900	1.53	ME	1912	.53

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0137	4.63	16	0119	4.49
	0728	.91		0712	1.37
TH	1353	5.66	FR	1330	4.77
JE	2002	.67	VE	1934	.84
2	0211	4.92	17	0200	4.42
	0802	.30		0746	1.10
FR	1425	5.56	SA	1405	5.11
VE	2047	.10	SA	2013	.50
3	0257	5.04	18	02[illegible]5	4.56
	0854	.50		0820	.71
SA	1508	5.83	SU	1443	5.23
SA	2127	-.07	DI	2057	.01
4	0338	5.04	19	0316	4.52
	0932	.17		0900	.67
SU	1557	5.91	MO	1530	5.78
DI	2218	.03	LU	2150	.25
5	0427	5.18	20	0350	4.65
	1016	.49		0942	-.08
MO	1625	5.99	TU	1602	5.46
LU	2247	-.13	MA	2224	-.61
6	0502	5.00	21	0430	4.27
	1048	.74		1018	-.25
TU	1707	6.04	WE	1652	5.57
MA	2323	.62	ME	2305	-.04
7	0557	5.62	22	0514	4.81
	1137	2.02		1103	.47
WE	1739	6.35	TH	1748	6.45
ME			JE		
8	0022	1.05	23	0012	.46
	0638	3.74		0600	5.23
TH	1211	.92	FR	1200	.27
JE			VE		
9	0055	.43	24	0116	-.57
	0715	4.10		0736	4.21
FR	1256	1.13	SA	1924	6.31
VE	1920	4.59	SA		
10	0132	.89	25	0139	.82
	0806	4.24		0755	5.07
SA	1355	1.49	SU	1338	.70
SA	2001	4.63	DI	1959	4.65
11	0217	.70	26	0200	.17
	0842	3.56		0855	4.89
SU	1428	.78	MO	1500	1.03
DI	2115	4.44	LU	2105	4.20
12	0320	1.52	27	0325	.34
	0936	4.22		1015	4.50
MO	1539	1.43	TU	1623	1.18
LU	2158	4.24	MA	2230	4.40
13	0412	1.60	28	0449	.56
	1040	4.09		1122	4.74
TU	1656	1.50	WE	1733	.98
MA	2327	4.22	ME		
14	0525	2.01	29	0001	4.85
	1215	5.16		0559	1.21
WE	1755	2.71	TH	1216	4.67
ME	2355	4.66	JE	1910	.91
15	0616	1.46	30	0108	3.83
	1250	4.19		0659	.53
TH	1855	1.45	FR	1325	5.14
JE			VE	1953	.36
			31	0147	3.85
				0739	.15
			SA	1408	4.95
			SA	2032	0.00

STATION 3100 SAINT-FRANCOIS QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	1340	.06	16 SU DI	0145	.87
	1849	6.13		0701	5.52
				1330	1.76
				1856	6.84
2			17 MO LU	0220	1.45
				0705	5.30
				1431	.42
				1943	5.12
3			18 TU MA	0248	.38
4 TU MA	0913	4.68	19 WE ME	1532	.64
	1610	.30			
	2134	5.15			
5 WE ME	0452	.27	20 TH JE	0355	.74
	1713	.33		0916	4.47
	2222	4.76		1605	.50
6 TH JE	0537	.26	21 FR VE	0441	.76
	1106	4.76		1004	4.53
	1748	1.04		1652	.66
	2319	4.94			
7 FR VE	0641	.60	22 SA SA	0532	.55
	1207	4.85		1057	4.51
	1915	.93		1756	.53
8 SA SA	0052	4.78	23 SU DI	0606	.62
	0738	1.28		1200	4.79
	1254	5.18		1900	.75
9 SU DI	0845	.75	24 MO LU	0030	4.40
	1412	4.50		0706	.92
	2140	.68		1257	5.32
				2014	.95
10 MO LU	0305	4.49	25 TU MA	0130	4.60
	0948	.76		0839	.50
	1511	4.89		1411	5.26
	2237	.44		2136	.46
11 TU MA	0357	4.41	26 WE ME	0243	4.88
	1023	1.00			
	1602	5.09			
	2333	.73			
12 WE ME	0428	4.87	27 TH JE	1038	.26
	1130	.79		1603	5.58
	1651	5.39		2345	.02
13 TH JE	0007	.54	28 FR VE	0453	4.70
	0524	4.79		1138	.18
	1154	.75		1700	6.14
	1719	5.69			
14 FR VE	0052	.38	29 SA SA	0039	.11
	0553	4.37		0540	5.25
	1238	.40		1235	.23
	1803	5.48		1748	6.45
15 SA SA	0122	.64	30 SU DI	0132	.19
	0634	5.04		0624	5.60
	1306	.88		1319	.57
	1833	5.92		1837	6.82
			31 MO LU	0214	.56
				0715	5.83
				1420	.54
				1930	6.51

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0255	.41	16 WE ME	1434	.50
	0801	5.79		1949	5.69
	1459	.42			
	2016	5.94			
2 WE ME	0342	.15	17 TH JE	0253	.64
	0851	5.37		0817	5.82
	1545	.39		1510	.76
	2103	5.81		2028	5.59
3 TH JE	0412	.70	18 FR VE	1549	.60
	0936	5.76		2102	5.19
	1638	.79			
	2148	5.63			
4 FR VE	0456	.78	19 SA SA	0356	.64
	1015	5.40		0931	5.27
	1730	.86		1633	.78
				2143	4.93
5 SA SA	0547	.97	20 SU DI	0441	.75
	1115	4.96		1016	5.16
				1727	.95
				2243	4.58
6 SU DI	0641	.89	21 MO LU	0533	.83
	1219	4.99		1107	5.12
	1936	.76		1836	.81
				2343	4.32
7 MO LU	0104	4.13	22 TU MA	0634	.91
	0744	1.13		1216	5.04
	1333	5.10		1947	.74
	2040	1.57			
8 TU MA	0210	4.73	23 WE ME	0108	4.23
	0843	2.09		0739	1.16
	1439	5.80		1339	5.72
	2225	1.47		2102	1.06
9 WE ME	0317	4.46	24 TH JE	0217	4.68
	0947	1.21		0855	1.19
	1532	5.38		1447	5.89
	2255	.98		2217	.90
10 TH JE	1042	.90	25 FR VE	0342	5.16
	1621	5.27		1035	.90
	2345	.62		1556	6.16
				2337	.55
11 FR VE	0501	4.31	26 SA SA	0443	5.36
	1133	.57		1124	.89
	1701	5.28		1644	6.43
12 SA SA	0015	.63	27 SU DI	0034	.30
	0538	4.81		0519	5.15
	1159	.89		1235	-.05
	1732	5.75		1746	5.76
13 SU DI	0047	.61	28 MO LU	0100	.18
	0552	4.95		1302	.31
	1254	.23		1824	6.55
	1806	4.69			
14 MO LU	0132	-.03			
	0649	4.60			
15 TU MA	1913	5.99			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0147	.39	16 WE ME	0130	.80
	0654	6.19		0630	5.84
	1348	.63		1337	.76
	1903	6.59		1844	6.05
2 WE ME	0232	.65	17 TH JE	0148	.66
	0732	6.30		0658	5.69
	1437	.76		1402	.53
	1946	6.54		1914	5.60
3 TH JE	0257	.84	18 FR VE	0233	.81
	0812	6.28		0737	5.79
	1533	.66		1441	.56
	2035	5.69		1953	5.72
4 FR VE	1603	.71	19 SA SA	0247	.73
	2121	4.92		0807	5.97
				1530	.79
				2038	5.49
5 SA SA	0951	5.03	20 SU DI	0325	1.13
	1655	.64		0849	6.17
	2218	4.56		1616	1.02
				2108	4.75
6 SU DI	0455	.76	21 MO LU	0400	.80
	1745	.67		0935	5.28
	2318	4.36		1651	.70
				2230	4.93
7 MO LU	0547	1.21	22 TU MA	0437	1.83
	1130	4.70		1021	6.05
	1830	1.40		1821	1.29
				2320	4.27
8 TU MA	0010	4.49	23 WE ME	0614	1.29
	0657	1.60		1147	4.90
	1244	4.69		1940	.72
	2000	1.30			
9 WE ME	0137	4.15	24 TH JE	0101	4.20
	0806	1.56		0739	1.15
	1349	4.75		1307	5.10
	2131	.93		2052	.64
10 TH JE	0300	4.03	25 FR VE	0216	4.40
	0917	1.40		0903	.86
	1500	5.07		1439	5.38
	2219	1.12		2206	.57
11 FR VE	0352	4.64	26 SA SA	0319	4.83
	1020	1.46		1008	.74
	1556	5.41		1525	5.44
	2312	1.04		2256	.27
12 SA SA	0442	5.05	27 SU DI	0412	4.98
	1100	1.49		1120	.92
	1633	6.03		1630	5.71
	2349	1.11		2348	.35
13 SU DI	0458	5.30	28 MO LU	0502	5.84
	1146	.96		1205	.59
	1705	5.85		1721	6.29
14 MO LU	0033	.68	29 TU MA	0041	.40
	0533	5.43		0541	6.33
	1230	.82		1250	.49
	1733	5.94		1800	6.31
15 TU MA	0047	.64	30 WE ME	0122	.61
	0558	5.63		0640	5.98
	1253	.71		1341	.25
	1811	6.10		1844	6.01
			31 TH JE	1435	.23
				1927	5.55

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3100 SAINT-FRANCOIS QUE

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0237	.31	16	0149	.64
	0739	6.02		0705	6.17
FR	1457	.53	SA	1437	.56
VE	2007	5.46	SA	1940	5.72
2	0254	.72	17	0234	.97
	2051	5.32		0742	6.53
SA			SU	1515	.91
SA			DI	2012	5.37
3	0341	.74	18	0254	1.15
	0900	5.57		0821	6.33
SU	1621	1.01	MO	1605	.96
DI	2130	4.77	LU	2104	4.89
4	0411	1.22	19	0349	1.02
	0944	5.47		0919	5.67
MO	1702	1.13	TU	1651	.98
LU	2215	4.30	MA	2212	4.96
5	0448	1.42	20	0441	1.48
	1040	4.91		1014	6.04
TU	1807	1.16	WE	1819	1.09
MA	2332	3.79	ME	2317	4.48
6	0554	1.60	21	0554	1.52
	1153	4.54		1139	5.54
WE	1935	1.12	TH	1933	.96
ME			JE		
7	0109	3.76	22	0039	4.35
	0736	1.47		0736	1.16
TH	1311	4.45	FR	1301	5.08
JE	2040	.95	VE	2043	.71
8	0205	4.04	23	0210	4.72
	0843	1.31		0909	.92
FR	1409	4.67	SA	1427	5.32
VE	2143	.89	SA	2151	.64
9	0311	4.25	24	0307	5.21
	0946	1.04		1005	.81
SA	1510	4.70	SU	1524	5.69
SA	2236	.59	DI	2241	.78
10	0400	4.68	25	0401	6.01
	1035	1.15		1057	1.14
SU	1550	5.65	MO	1615	6.32
DI	2315	1.03	LU	2335	1.02
11	0427	5.20	26	0433	6.25
	1115	1.16		1152	.85
MO	1638	5.80	TU	1659	6.08
LU	2346	1.08	MA		
12	0454	5.76	27	0006	.91
	1204	.86		0509	6.28
TU	1715	5.59	WE	1242	.61
MA			ME	1741	5.85
13	0026	.75	28	0045	.76
	0527	5.71		0556	6.35
WE	1243	.51	TH	1335	.52
ME	1747	5.62	JE	1826	5.74
14	0048	.71	29	0134	.71
	0556	5.96		0632	6.31
TH	1322	.60	FR	1404	.63
JE	1822	5.78	VE	1904	5.36
15	0132	.63	30	0151	.76
	0630	6.04		0705	6.08
FR	1353	.51	SA	1445	.51
VE	1858	5.45	SA	1948	5.05

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0236	.76	16	0204	1.09
	0747	6.04		0721	6.43
SU	1530	.78	MO	1508	.78
DI	2020	4.83	LU	2004	5.13
2	0306	.96	17	0249	1.00
	0827	5.38		0810	6.23
MO	1548	.83	TU	1552	.80
LU	2108	4.94	MA	2058	4.97
3	0334	1.49	18	0346	.95
	0853	5.67		0908	5.70
TU	1639	1.19	WE	1655	.66
MA	2155	4.42	ME	2204	4.55
4	0420	1.73	19	0451	.90
	1000	5.46		1015	5.21
WE	1739	1.45	TH	1756	.63
ME	2245	4.35	JE	2321	4.66
5	0539	1.55	20	0605	1.10
	1102	4.71		1130	5.26
TH	1833	1.19	FR	1904	.86
JE	2357	4.04	VE		
6	0635	1.77	21	0026	4.78
	1205	4.57		0739	.86
FR	1945	1.08	SA	1257	5.06
VE			SA	2019	.77
7	0110	4.02	22	0138	5.00
	0756	1.23		0849	.94
SA	1337	4.55	SU	1406	5.23
SA	2044	1.31	DI	2121	.89
8	0213	4.68	23	0245	5.55
	0903	1.44		0956	.99
SU	1425	4.94	MO	1515	5.58
DI	2134	1.51	LU	2224	1.05
9	0300	5.35	24	0325	5.78
	0953	1.70		1058	.94
MO	1521	5.76	TU	1557	5.63
LU	2227	1.76	MA	2255	.99
10	0330	5.63	25	0409	6.00
	1041	1.29		1140	.69
TU	1555	5.78	WE	1647	5.62
MA	2254	1.60	ME	2341	.99
11	0411	5.97	26	0449	6.26
	1134	1.36		1225	.96
WE	1640	5.73	TH	1719	5.61
ME	2339	1.29	JE		
12	0445	6.14	27	0015	1.07
	1209	1.11		0523	6.17
TH	1709	5.59	FR	1304	.76
JE			VE	1807	5.35
13	0009	1.04	28	0047	1.04
	0520	6.25		0607	6.29
FR	1252	.81	SA	1341	.87
VE	1756	5.66	SA	1844	5.44
14	0047	.99	29	0135	1.08
	0559	6.51		0640	6.04
SA	1343	.69	SU	1423	.81
SA	1839	5.53	DI	1920	5.03
15	0136	.89	30	0152	1.19
	0641	6.62		0725	6.12
SU	1433	.73	MO	1451	1.31
DI	1917	5.62	LU	2006	5.24
			31	0240	1.47
				0758	6.00
			TU	1535	1.37
			MA	2041	5.09

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0320	1.61	16	0347	.79
	0850	5.53		0907	5.90
WE	1622	1.20	TH	1647	.58
ME	2133	4.42	JE	2158	5.12
2	0358	1.46	17	0449	.91
	0926	5.12		1011	5.58
TH	1652	1.11	FR	1748	.57
JE	2223	4.37	VE	2309	4.89
3	0453	1.58	18	0552	.95
	1018	4.68		1115	5.26
FR	1748	1.12	SA	1845	.58
VE	2330	4.33	SA		
4	0551	1.64	19	0013	4.99
	1130	4.80		0715	.97
SA	1845	1.18	SU	1236	5.02
SA			DI	1946	.65
5	0016	4.53	20	0117	5.08
	0659	1.58		0834	.71
SU	1230	4.74	MO	1345	4.87
DI	1949	1.20	LU	2044	.69
6	0117	4.53	21	0208	5.31
	0815	1.22		0939	.54
MO	1334	4.65	TU	1446	4.72
LU	2038	1.12	MA	2138	.66
7	0200	4.89	22	0259	5.43
	0917	.92		1038	.40
TU	1423	4.75	WE	1542	4.63
MA	2124	1.00	ME	2222	.73
8	0249	5.13	23	0351	5.62
	1009	.77		1131	.33
WE	1524	4.74	TH	1635	4.67
ME	2212	.76	JE	2300	.74
9	0344	5.53	24	0433	5.68
	1117	.56		1202	.54
TH	1615	4.73	FR	1712	4.77
JE	2257	.59	VE	2348	.63
10	0430	5.89	25	0517	5.86
	1202	.51		1257	.51
FR	1704	5.14	SA	1754	4.91
VE	2346	.60	SA		
11	0501	6.22	26	0037	.63
	1245	.36		0553	5.78
SA	1745	5.24	SU	1334	.38
SA			DI	1830	4.73
12	0037	.49	27	0107	.72
	0545	6.33		0638	5.81
SU	1333	.33	MO	1400	.26
DI	1817	5.35	LU	1908	4.83
13	0112	.68	28	0146	.68
	0624	6.53		0704	5.61
MO	1414	.56	TU	1441	.40
LU	1908	5.39	MA	1948	4.62
14	0158	.64	29	0221	.82
	0720	6.41		0745	5.47
TU	1502	.52	WE	1510	.58
MA	2004	5.20	ME	2022	4.53
15	0248	.76	30	0255	.75
	0811	6.30		0821	5.17
WE	1552	.60	TH	1544	.46
ME	2100	5.20	JE	2102	4.50

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3100 SAINT-FRANCOIS QUE

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0340	.76	16	0440	.61
	0912	5.01		0955	5.70
FR	1636	.56	SA	1705	.65
VE	2154	4.42	SA	2229	5.38
2	0420	.97	17	0541	.69
	0952	4.95		1054	5.24
SA	1526	.72	SU	1758	.66
SA	2241	4.50	DI	2330	5.15
3	0516	1.05	18	0640	.61
	1048	4.68		1159	4.76
SU	1754	.71	MO	1852	.77
DI	2333	4.42	LU		
4	0612	.89	19	0033	5.17
	1148	4.50		0753	.72
MO	1845	.77	TU	1309	4.55
LU			MA	1954	.88
5	0024	4.65	20	0137	5.23
	0718	.90		0854	.72
TU	1245	4.42	WE	1421	4.49
MA	1937	.66	ME	2057	.88
6	0121	4.87	21	0239	5.31
	0831	.82		1000	.60
WE	1349	4.48	TH	1523	4.59
ME	2037	.66	JE	2147	.99
7	0217	5.13	22	0336	5.68
	0940	.47		1055	.92
TH	1452	4.42	FR	1607	4.72
JE	2138	.54	VE	2245	.85
8	0305	5.37	23	0427	5.63
	1053	.25		1151	.56
FR	1555	4.57	SA	1659	4.63
VE	2232	.41	SA	2338	.77
9	0357	5.90	24	0503	5.62
	1135	.29		1236	.56
SA	1636	5.01	SU	1744	4.84
SA	2326	.54	DI		
10	0445	6.18	25	0014	.85
	1228	.33		0544	5.88
SU	1726	5.06	MO	1307	.62
DI			LU	1815	4.76
11	0002	.48	26	0046	.63
	0538	6.37		0618	5.80
MO	1314	.25	TU	1342	.45
LU	1814	5.11	MA	1843	4.84
12	0053	.29	27	0112	.68
	0624	6.43		0650	5.72
TU	1353	.25	WE	1401	.57
MA	1903	5.49	ME	1915	4.98
13	0150	.42	28	0158	.65
	0713	6.51		0720	5.43
WE	1446	.29	TH	1440	.39
ME	1951	5.48	JE	1950	4.82
14	0245	.39	29	0239	.49
	0804	6.26		0800	5.34
TH	1541	.24	FR	1503	.50
JE	2048	5.40	VE	2026	4.77
15	0341	.42	30	0310	.62
	0900	5.99		0841	5.27
FR	1634	.34	SA	1545	.52
VE	2139	5.50	SA	2133	4.57
			31	0353	.57
				0918	4.85
			SU	1612	.62
			DI	2149	4.91

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0438	.85	16	0601	.61
	1003	4.90		1122	4.39
MO	1701	.95	TU	1802	.75
LU	2242	4.74	MA	2354	4.94
2	0541	.70	17	0713	.63
	1105	4.57		1233	3.94
TU	1748	.84	WE	1903	.87
MA	2328	4.80	ME		
3	0639	.64	18	0105	4.95
	1159	4.14		0838	.75
WE	1842	.79	TH	1358	4.16
ME			JE	2033	1.06
4	0034	4.98	19	0210	5.01
	0749	.65		0943	.63
TH	1315	4.22	FR	1507	4.17
JE	1946	.84	VE	2139	.93
5	0136	5.24	20	0320	5.21
	0900	.59		1046	.56
FR	1421	4.28	SA	1606	4.39
VE	2053	.70	SA	2235	.77
6	0238	5.43	21	0409	5.38
	1014	.38		1135	.51
SA	1528	4.53	SU	1641	4.55
SA	2156	.64	DI	2313	.72
7	0341	5.87	22	0448	5.43
	1112	.41		1202	.45
SU	1624	4.79	MO	1720	4.74
DI	2300	.48	LU	2356	.52
8	0440	6.03	23	0529	5.66
	1208	.22		1256	.44
MO	1719	5.08	TU	1754	4.73
LU	2358	.40	MA		
9	0529	6.54	24	0041	.37
	1311	.31		0604	5.60
TU	1813	5.33	WE	1332	.34
MA			ME	1822	4.78
10	0055	.32	25	0107	.39
	0621	6.56		0635	5.49
WE	1349	.29	TH	1348	.22
ME	1855	5.73	JE	1900	4.88
11	0151	.27	26	0145	.29
	0706	6.25		0702	5.45
TH	1439	.10	FR	1409	.36
JE	1944	5.93	VE	1927	5.19
12	0246	.36	27	0221	.49
	0758	6.21		0741	5.53
FR	1520	.53	SA	1442	.40
VE	2022	5.77	SA	1958	5.39
13	0336	.26	28	0254	.62
	0843	5.78		0812	5.28
SA	1559	.33	SU	1510	.64
SA	2114	5.43	DI	2038	5.41
14	0427	.40	29	0339	.62
	0938	5.27		0851	5.13
SU	1643	.29	MO	1544	.65
DI	2201	5.29	LU	2109	5.30
15	0511	.45	30	0412	.78
	1031	4.75		0937	4.94
MO	1709	.64	TU	1615	.96
LU	2249	5.20	MA	2149	5.29
			31	0500	.86
				1021	4.65
			WE	1659	1.02
			ME	2243	5.14

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0600	.83	16	0022	4.62
	1121	4.20		0759	.73
TH	1752	1.02	FR	1335	3.72
JE	2346	5.13	VE	1955	1.20
2	0730	.62	17	0147	4.64
	1245	3.73		0912	.78
FR	1903	1.01	SA	1449	4.10
VE			SA	2109	1.16
3	0108	5.19	18	0249	4.97
	0841	.64		1009	.75
SA	1401	4.31	SU	1539	4.35
SA	2041	.75	DI	2201	.99
4	0223	5.37	19	0352	5.15
	0958	.39		1103	.65
SU	1512	4.34	MO	1616	4.46
DI	2144	.47	LU	2253	.64
5	0331	5.77	20	0431	5.28
	1100	.27		1145	.38
MO	1615	4.80	TU	1700	4.82
LU	2251	.40	MA	2341	.56
6	0425	6.18	21	0504	5.68
	1150	.28		1206	.70
TU	1702	5.52	WE	1724	5.22
MA	2353	.39	ME		
7	0514	6.35	22	0018	.66
	1245	.20		0538	5.66
WE	1746	5.79	TH	1247	.43
ME			JE	1756	5.33
8	0048	.19	23	0047	.44
	0600	6.30		0604	5.62
TH	1337	.08	FR	1312	.51
JE	1834	5.81	VE	1821	5.26
9	0141	.09	24	0130	.39
	0650	6.22		0640	5.45
FR	1406	.24	SA	1342	.32
VE	1916	5.87	SA	1852	5.44
10	0232	.12	25	0156	.31
	0738	6.08		0707	5.21
SA	1445	.37	SU	1359	.37
SA	1952	6.04	DI	1917	5.42
11	0306	.44	26	0237	.24
	0819	5.68		0742	5.11
SU	1518	.69	MO	1439	.33
DI	2034	5.90	LU	1956	5.37
12	0349	.40	27	0306	.41
	0900	5.10		0824	4.88
MO	1548	.47	TU	1459	.67
LU	2122	5.50	MA	2036	5.51
13	0443	.49	28	0348	.48
	0954	4.71		0902	4.58
TU	1641	.69	WE	1545	.58
MA	2210	5.01	ME	2122	5.10
14	0535	.66	29	0443	.50
	1052	4.18		0955	4.16
WE	1731	.88	TH	1642	.55
ME	2320	4.81	JE	2220	4.67
15	0645	.76	30	0541	.56
	1207	3.83		1100	3.85
TH	1831	1.19	FR	1720	1.01
JE			VE	2332	5.11

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3100 SAINT-FRANCOIS QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0702	.73	16 SU DI	0123	4.39
	1217	3.94		0842	.76
	1902	.91		1416	4.03
				2043	1.19
2 SU DI	0055	4.95	17 MO LU	0215	4.67
	0835	.49		0931	.77
	1340	4.21		1452	4.37
	2034	.73		2145	.74
3 MO LU	0205	5.23	18 TU MA	0318	4.65
	0941	.26		1032	.52
	1503	4.55		1553	4.51
	2142	.49		2237	.58
4 TU MA	0319	5.85	19 WE ME	0357	4.88
	1043	.38		1054	.58
	1552	5.20		1619	4.80
	2248	.46		2318	.49
5 WE ME	0411	6.07	20 TH JE	0435	5.08
	1124	.76		1139	.36
	1636	6.10		1645	5.11
	2344	.58		2348	.27
6 TH JE	0458	6.28	21 FR VE	0501	5.22
	1221	.99		1156	.47
	1721	5.90		1713	5.29
7 FR VE	0042	.17	22 SA SA	0033	.16
	0550	5.85		0538	5.25
	1253	.32		1239	.27
	1804	6.14		1744	5.57
8 SA SA	0135	.16	23 SU DI	0054	.27
	0632	5.93		0607	5.36
	1350	.23		1300	.48
	1842	6.27		1822	5.80
9 SU DI	0157	.37	24 MO LU	0141	.32
	0705	5.68		0646	5.42
	1402	.44		1334	.69
	1922	5.94		1847	6.11
10 MO LU	0245	.23	25 TU MA	0210	.56
	0755	5.26		0720	5.10
	1442	.56		1359	.75
	1956	5.79		1931	6.34
11 TU MA	0338	.37	26 WE ME	0249	.79
	0839	4.80		0747	5.05
	1522	.64		1443	.57
	2048	5.34		2006	5.66
12 WE ME	0408	.48	27 TH JE	0336	.56
	0927	4.28		0839	4.81
	1549	.78		1521	.86
	2135	5.19		2056	5.47
13 TH JE	0450	.77	28 FR VE	0435	.63
	1041	4.07		0943	4.32
	1638	1.17		1612	.98
	2236	4.88		2200	5.40
14 FR VE	0600	1.10	29 SA SA	0541	.70
	1130	3.81		1104	4.39
	1803	1.27		1741	1.27
	2354	4.11		2306	4.75
15 SA SA	0728	.85	30 SU DI	0659	.35
	1228	3.63		1225	4.03
	1925	1.19		1859	.79
			31 MO LU	0039	4.79
				0816	.35
				1336	4.04
				2025	.46

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0201	5.12	16 WE ME	0233	4.87
	0916	.36		0919	1.34
	1439	4.74		1513	5.40
	2139	.28		2138	2.27
2 WE ME	0300	5.36	17 TH JE	0305	6.00
	1036	.12		1000	1.67
	1548	5.05		1520	5.73
	2246	.23		2244	1.02
3 TH JE	0410	5.66	18 FR VE	0353	4.97
	1107	.54		1046	.80
	1645	6.48		1608	5.67
	2343	1.13		2336	.53
4 FR VE	0446	6.36	19 SA SA	0434	5.11
	1145	1.04		1134	.55
	1658	6.28		1647	5.77
5 SA SA	0025	.66	20 SU DI	0001	.58
	0530	5.90		0505	5.17
	1230	.84		1151	.55
	1740	6.42		1718	6.03
6 SU DI	0057	.61	21 MO LU	0041	.64
	0609	5.90		0548	5.64
	1251	.81		1234	.91
	1806	6.62		1747	6.57
7 MO LU	0144	.48	22 TU MA	0120	.78
	0643	5.55		0620	5.57
	1338	.56		1303	.91
	1841	6.13		1824	6.34
8 TU MA	0235	.25	23 WE ME	0159	.57
	0725	4.57		0706	5.29
	1401	.95		1349	.72
	1934	5.76		1912	6.24
9 WE ME	0257	.47	24 TH JE	0244	.57
	0810	4.79		0754	5.24
	1545	.65		1438	.83
	2012	5.50		1953	6.32
10 TH JE	0343	.57	25 FR VE	0337	.73
	0905	4.52		0840	5.19
	1507	1.35		1510	1.28
	2104	5.74		2046	6.44
11 FR VE	0430	1.24	26 SA SA	0432	1.00
	0959	4.01		0925	4.84
	1551	2.11		1635	.81
	2203	5.96		2200	4.94
12 SA SA	0532	2.24	27 SU DI	0523	.69
	1045	4.55		1055	4.95
	1721	1.87		1737	1.20
	2252	4.87		2258	5.27
13 SU DI	0639	1.28	28 MO LU	0638	.65
	1141	3.80		1200	4.84
	1835	1.43		1844	1.17
14 MO LU	0004	4.19	29 TU MA	0018	5.40
	0726	1.14		0740	1.11
	1304	4.34		1310	5.40
	1940	1.47		2015	1.21
15 TU MA	0116	4.77	30 WE ME	0141	5.34
	0839	1.01		0844	.89
	1410	4.35		1402	5.47
	2051	1.19		2142	.52

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0254	4.80	16 FR VE	0225	4.63
	0942	.67		0931	.92
	1506	5.90		1451	4.85
	2236	.62		2155	.64
2 FR VE	0330	5.18	17 SA SA	0323	4.57
	1038	.44		0949	.87
	1555	5.79		1519	5.19
	2323	.47			
3 SA SA	0431	5.33	18 SU DI	0404	4.77
	1117	.76		1051	.62
	1636	6.15		1559	5.40
				2340	.30
4 SU DI	0004	.46	19 MO LU	0449	4.90
	0507	5.32		1120	.90
	1157	.57		1646	6.19
	1725	6.26			
5 MO LU	0052	.52	20 TU MA	0034	.57
	0559	5.51		0516	4.89
	1245	.66		1217	.33
	1752	6.32		1734	5.53
6 TU MA	0135	.34	21 WE ME	0111	-.02
	0634	5.30		0607	4.38
	1304	.92		1249	.06
	1837	6.44		1822	5.76
7 WE ME	0148	1.08	22 TH JE	0143	.34
	0700	6.03		0646	5.24
	1343	1.54		1334	.73
	1848	6.27		1904	6.87
8 TH JE	0258	.65	23 FR VE	0247	.77
	0801	3.55		0739	5.27
	1433	.37		1438	.25
				2002	5.81
9 FR VE	0334	.22	24 SA SA	0355	-.02
	0843	4.14		0904	4.35
	1501	.71		1514	.46
	2041	4.77		2055	6.68
10 SA SA	0347	.58	25 SU DI	0414	.98
	0921	4.52		1611	.35
	1547	1.09		2140	4.59
	2114	4.95			
11 SU DI	0450	.60	26 MO LU	0441	-.08
	0959	3.65		1028	4.64
	1640	.47		1733	.81
	2241	4.67		2247	3.98
12 MO LU	0514	1.20	27 TU MA	0557	-.10
	1048	4.51		1154	4.38
	1738	1.10		1835	.50
	2309	4.41		2357	4.53
13 TU MA	0607	1.17	28 WE ME	0655	.31
	1151	4.25		1250	4.95
	1838	1.30		1942	.62
14 WE ME	0042	4.71	29 TH JE	0118	5.18
	0708	2.11		0807	.66
	1311	5.64		1328	4.67
	1949	2.27		2110	.49
15 TH JE	0100	4.88	30 FR VE	0246	4.00
	0836	1.10		0911	.25
	1406	4.16		1453	4.95
	2053	1.00		2234	-.02
			31 SA SA	0959	-.10
				1555	4.73
				2255	-.06

STATION 3125 GROS CACOUNA QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	1859	3.52	16	0021	1.12
				0635	4.68
WE			TH	1321	.79
ME			JE	1924	3.98
2	0047	2.00	17	0119	1.44
	0657	4.08		0732	4.44
TH	1354	1.66	FR	1427	.96
JE	1957	3.46	VE	2032	3.80
3	0148	2.16	18	0233	1.56
	0753	3.82		0843	4.22
FR	1447	1.74	SA	1534	1.09
VE	2100	3.43	SA	2135	3.88
4	0248	2.23	19	0351	1.51
	0859	3.85		0955	3.93
SA	1545	1.79	SU	1620	1.19
SA	2151	3.46	DI	2243	4.03
5	0403	2.14	20	0505	1.33
	1000	3.71		1100	3.82
SU	1651	1.81	MO	1715	1.28
DI	2254	3.58	LU	2332	4.20
6	0509	1.84	21	0615	1.14
	1109	3.80		1203	3.66
MO	1733	1.81	TU	1809	1.26
LU	2336	3.93	MA		
7	0602	1.52	22	0023	4.36
	1158	3.80		0708	.96
TU	1805	1.65	WE	1303	3.65
MA			ME	1852	1.27
8	0020	4.08	23	0114	4.56
	0648	1.27		0754	.91
WE	1248	3.79	TH	1345	3.84
ME	1847	1.26	JE	1937	1.27
9	0108	4.43	24	0154	4.56
	0742	.90		0832	.79
TH	1330	3.75	FR	1426	3.71
JE	1922	.94	VE	2017	1.16
10	0146	4.72	25	0238	4.71
	0821	.60		0916	.89
FR	1416	3.95	SA	1508	3.81
VE	2007	.92	SA	2100	1.20
11	0223	5.00	26	0313	4.69
	0903	.37		0956	.84
SA	1459	4.05	SU	1549	3.81
SA	2053	.75	DI	2137	1.21
12	0305	5.18	27	0354	4.76
	0945	.34		1026	.93
SU	1538	4.19	MO	1622	3.73
DI	2142	.72	LU	2211	1.20
13	0353	5.27	28	0426	4.52
	1035	.36		1108	.87
MO	1630	4.11	TU	1701	3.56
LU	2230	.69	MA	2253	1.31
14	0444	5.19	29	0511	4.43
	1124	.48		1148	1.05
TU	1718	4.05	WE	1747	3.49
MA	2319	.96	ME	2339	1.35
15	0537	5.00	30	0550	4.21
	1221	.51		1223	1.09
WE	1821	3.92	TH	1823	3.53
ME			JE		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3125 GROS CACOUNA QUE

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0020	1:53	16	0106	1:01
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	1907	3.60	SA SA	1950	4.33
2	0101	1:70	17	0216	1:26
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	1959	3.50	SU DI	2051	4.11
3	0157	1:72	18	0321	1:23
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	2055	3.46	MO LU	2152	4.10
4	0257	1:63	19	0443	1:06
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	2144	3.74	TU MA	2254	4.28
5	0403	1:70	20	0536	1:53
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	2242	3.82	WE ME	1737	1.52
6	0506	1:47	21	0003	4:28
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	2332	4.10	TH JE	1832	1.53
7	0614	1:17	22	0056	4:39
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	1803	1.23	FR VE	1913	1.66
8	0028	4:39	23	0139	4:56
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	1849	1.05	SA SA	2002	1.41
9	0111	4:72	24	0216	4:58
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	1948	.84	SU DI	2041	1.32
10	0202	5:10	25	0257	4:75
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	2035	.68	MO LU	2113	1.16
11	0251	5:33	26	0337	4:71
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	2124	.47	TU MA	2152	1.11
12	0343	5:40	27	0406	4:61
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	2218	.55	WE ME	2239	1.20
13	0434	5:40	28	0450	4:46
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	2308	.58	TH JE	2306	1.12
14	0522	5:31	29	0513	4:35
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	1757	4.33	FR VE	2344	1.18
15	0004	.74	30	0553	4:36
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	1856	4.32	SA SA	1821	3.79
			31	0026	1:13
				[illegible]	[illegible]
			SU DI	1903	3.84

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0109	1:50	16	0244	1:26
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	1953	3.75	TU MA	2114	4.03
2	0203	1:44	17	0411	1:45
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	2041	3.89	WE ME	2225	3.98
3	0315	1:48	18	0525	1:63
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	2147	4.01	TH JE	2340	4.01
4	0433	1:44	19	0636	1:59
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	2245	4.09	FR VE	1816	1.73
5	0537	1:18	20	0042	4:19
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	2353	4.40	SA SA	1903	1.61
6	0639	.99	21	0120	4:40
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	1830	1.29	SU DI	1950	1.30
7	0055	4:79	22	0201	4:40
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	1927	.95	MO LU	2022	1.20
8	0147	5:09	23	0241	4:71
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	2019	.75	TU MA	2055	.88
9	0237	5:51	24	0313	4:59
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	2105	.37	WE ME	2125	.85
10	0328	5:53	25	0340	4:63
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	2204	.16	TH JE	2200	.78
11	0413	5:21	26	0414	4:57
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	2256	.31	FR VE	2242	.87
12	0502	5:09	27	0437	4:53
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	2349	.44	SA SA	2313	.99
13	0554	4:73	28	0516	4:22
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	1819	4.38	SU DI	2356	1.07
14	0043	.63	29	0600	4:07
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	1911	4.29	MO LU	1815	4.20
15	0140	.86	30	0042	1:13
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	2000	4.19	TU MA	1904	4.16
			31	0135	1:31
				[illegible]	[illegible]
			WE ME	1957	4.07

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0241	1:51	16	0514	1:52
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	2107	4.13	FR VE	2317	3.66
2	0419	1:46	17	0619	1:53
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	2237	4.24	SA SA	1802	1.82
3	0539	1:47	18	0017	3:90
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	2351	4.32	SU DI	1852	1.64
4	0638	1:13	19	0108	4:10
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	1818	1.23	MO LU	1934	1.33
5	0048	4:84	20	0150	4:30
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	1917	.91	TU MA	2001	1.14
6	0144	5:22	21	0218	4:60
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	2011	.64	WE ME	2042	1.08
7	0228	5:31	22	0254	4:61
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	2106	.25	TH JE	2112	.89
8	0312	5:35	23	0312	4:66
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	2154	.08	FR VE	2148	.58
9	0400	5:32	24	0351	4:56
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	2243	.22	SA SA	2220	.50
10	0452	5:06	25	0423	4:28
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	2324	.40	SU DI	2253	.67
11	0539	4:67	26	0455	4:17
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	1749	4.88	MO LU	2335	.80
12	0019	.70	27	0538	4:03
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	1836	4.45	TU MA	1750	4.47
13	0113	1:04	28	0011	.83
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	1936	4.01	WE ME	1832	4.10
14	0218	1:35	29	0113	1:17
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	2044	3.85	TH JE	1938	3.93
15	0353	1:58	30	0233	1:38
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	2151	3.72	FR VE	2049	4.08

STATION 3125 GROS CACOUNA QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0408 [illegible] 2224	1.50 [illegible] 4.06	16 SU DI	0530 [illegible] 2347	1.53 [illegible] 3.71
2 SU DI	0520 [illegible] 2340	1.38 [illegible] 4.30	17 MO LU	0613 [illegible] 1825	1.65 [illegible] 1.63
3 MO LU	0616 [illegible] 1815	1.03 [illegible] 1.29	18 TU MA	0030 [illegible] 1909	3.76 [illegible] 1.38
4 TU MA	0036 [illegible] 1912	4.78 [illegible] .59	19 WE ME	0117 [illegible] 1945	3.81 [illegible] .91
5 WE ME	0130 [illegible] 2004	4.88 [illegible] .48	20 TH JE	0151 [illegible] 2011	4.02 [illegible] .51
6 TH JE	0215 [illegible] 2100	5.30 [illegible] .24	21 FR VE	0215 [illegible] 2043	4.20 [illegible] .30
7 FR VE	0322 [illegible] 2139	4.88 [illegible] .10	22 SA SA	0251 [illegible] 2116	4.29 [illegible] .36
8 SA SA	0343 [illegible] 2227	4.95 [illegible] .20	23 SU DI	0321 [illegible] 2157	4.91 [illegible] .48
9 SU DI	0421 [illegible] 2305	4.63 [illegible] .26	24 MO LU	0355 [illegible] 2238	4.38 [illegible] .38
10 MO LU	0503 [illegible] 2353	4.22 [illegible] .86	25 TU MA	0438 [illegible] 2326	4.03 [illegible] 1.12
11 TU MA	0552 [illegible] 1803	3.80 [illegible] 4.34	26 WE ME	0508 [illegible] 1738	3.28 [illegible] 4.04
12 WE ME	0053 [illegible] 1853	.91 [illegible] 4.16	27 TH JE	0011 [illegible] 1822	1.11 [illegible] 4.48
13 TH JE	0138 [illegible] 1938	1.32 [illegible] 3.90	28 FR VE	0102 [illegible] 1930	1.36 [illegible] 4.41
14 FR VE	0308 [illegible] 2111	1.82 [illegible] 3.72	29 SA SA	0235 [illegible] 2030	1.47 [illegible] 3.85
15 SA SA	0518 [illegible] 2247	1.73 [illegible] 3.93	30 SU DI	0339 [illegible] 2200	.98 [illegible] 4.16
			31 MO LU	0454 [illegible] 2315	1.10 [illegible] 4.20

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0545 [illegible] 1756	.96 [illegible] .89	16 WE ME	0012 [illegible] 1845	3.76 [illegible] 1.95
2 WE ME	0005 [illegible] 1852	4.38 [illegible] .61	17 TH JE	0100 [illegible] 1938	3.93 [illegible] 1.72
3 TH JE	0101 [illegible] 1945	4.70 [illegible] .43	18 FR VE	0115 [illegible] 2013	4.06 [illegible] .84
4 FR VE	0146 [illegible] 2028	4.79 [illegible] .06	19 SA SA	0150 [illegible] 2024	4.13 [illegible] .83
5 SA SA	0233 [illegible] 2118	4.65 [illegible] -.04	20 SU DI	0217 [illegible] 2100	4.17 [illegible] .74
6 SU DI	0331 [illegible] 2227	4.65 [illegible] .40	21 MO LU	0257 [illegible] 2139	4.38 [illegible] .88
7 MO LU	0445 [illegible] 2351	4.53 [illegible] .33	22 TU MA	0334 [illegible] 2220	4.48 [illegible] .61
8 TU MA	0538 [illegible] 2338	3.64 [illegible] .91	23 WE ME	0421 [illegible] 2309	4.25 [illegible] .77
9 WE ME	0521 [illegible] 1730	3.78 [illegible] 4.46	24 TH JE	0505 [illegible] 1716	4.13 [illegible] 5.12
10 TH JE	0013 [illegible] 1833	.98 [illegible] 4.82	25 FR VE	0002 [illegible] 1819	1.12 [illegible] 5.23
11 FR VE	0149 [illegible] 2004	1.71 [illegible] 4.41	26 SA SA	0046 [illegible] 1828	1.82 [illegible] 4.12
12 SA SA	0307 [illegible] 2052	2.37 [illegible] 3.85	27 SU DI	0101 [illegible] 1924	1.25 [illegible] 4.22
13 SU DI	0409 [illegible] 2211	1.89 [illegible] 3.37	28 MO LU	0215 [illegible] 2033	1.15 [illegible] 4.21
14 MO LU	0455 [illegible] 2309	1.76 [illegible] 3.86	29 TU MA	0409 [illegible] 2253	1.69 [illegible] 4.31
15 TU MA	0553 [illegible] 1801	1.78 [illegible] 1.84	30 WE ME	0506 [illegible] 1800	1.52 [illegible] 1.14

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0002 [illegible] 1222	4.01 [illegible] 4.89	16		
2 FR VE	1940	.75	17		
3 SA SA	0142 [illegible] 2022	4.41 [illegible] .85	18		
4 SU DI	0216 [illegible] 2112	4.29 [illegible] .53	19		
5 MO LU	0309 [illegible] 2201	4.41 [illegible] .42	20		
6			21 WE ME	1537 2203	4.80 .46
7			22 TH JE	0400 [illegible] 2300	4.03 [illegible] .91
8			23 FR VE	0452 [illegible] 1919	4.47 [illegible] 5.15
9			24 SA SA	0016 [illegible] 1805	.92 [illegible] 5.48
10			25 SU DI	0027 [illegible] 1841	1.28 [illegible] 4.06
11			26 MO LU	0058 [illegible] 1948	.64 [illegible] 3.92
12			27 TU MA	0232 [illegible] 2105	.84 [illegible] 3.75
13			28 WE ME	0343 [illegible] 2240	1.03 [illegible] 4.05
14			29 TH JE	0449 [illegible] 2343	1.68 [illegible] 3.17
15			30 FR VE	0550 [illegible] 1853	.96 [illegible] .94
			31 SA SA	0025 [illegible] 1935	3.32 [illegible] .57

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3250 QUEBEC (LAUZON) QUE

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SU DI	0300 0800 1535 2000	.82 5.04 1.50 6.28
2 SU DI	1538 2030	.16 5.79	17 MO LU	0336 0805 1540 2045	1.08 4.58 .15 4.46
3 MO LU	0440 0910 1535 2125	.25 4.59 .12 5.36	18 TU MA	0412 0906 1610 2115	.09 4.45 .33 4.95
4 TU MA	0540 1010 1231 2234	.11 4.06 .05 4.52	19 WE ME	0450 0935 1635 2143	.27 4.12 .44 4.61
5 WE ME	0615 1100 1635 2324	.03 3.98 -.02 4.16	20 TH JE	0515 1007 1230 2235	.38 3.89 .01 4.19
6 TH JE	0648 1209 1905	.03 4.32 .74	21 FR VE	0545 1100 1810 2315	.42 3.96 .21 3.99
7 FR VE	0026 0800 1315 2032	4.03 .35 4.36 .63	22 SA SA	0640 1153 1920	.18 3.95 .10
8 SA SA	0155 0855 1510 2206	4.29 .46 4.50 .25	23 SU DI	0020 0720 1250 2020	3.59 .18 4.35 .38
9 SU DI	0310 1000 1510 2250	3.46 .35 3.93 .15	24 MO LU	0125 0820 1345 2130	3.89 .69 4.74 .54
10 MO LU	0400 1102 1606 2349	3.93 .51 4.19 .21	25 TU MA	0235 0950 1510 2249	4.00 .19 4.68 .16
11 TU MA	0455 1135 1700	3.92 .57 5.21	26 WE ME	0335 1100 1600	4.22 .23 4.40
12 WE ME	0045 0520 1250 1750	.50 4.35 .95 4.73	27 TH JE	0005 0500 1140 1700	-.31 3.61 -.07 4.86
13 TH JE	0135 0625 1315 1815	.22 4.18 .92 5.06	28 FR VE	0105 0550 1255 1755	-.29 4.07 -.08 5.42
14 FR VE	0215 0650 1350 1905	.15 3.76 .12 4.88	29 SA SA	0200 0650 1350 1850	-.08 4.58 .91 5.71
15 SA SA	0240 0730 1430 1930	.33 4.57 .65 5.37	30 SU DI	0245 0723 1541 1940	.05 4.98 .30 6.09
			31 MO LU	0335 0809 1540 2022	.36 5.20 .26 5.80

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0420 0855 1630 2112	.19 5.13 .13 5.31	16 WE ME	0351 0835 1540 2039	.36 4.57 .31 5.07
2 WE ME	0505 0945 1705 2152	.04 4.80 .26 5.26	17 TH JE	0410 0908 1630 2122	.42 4.91 .56 5.05
3 TH JE	0530 1025 1255 2245	.46 5.23 .58 5.08	18 FR VE	0456 0940 1707 2155	.33 4.07 .91 4.66
4 FR VE	0619 1112 1837 2350	.58 4.87 .56 4.48	19 SA SA	0515 1023 1242 2241	.38 4.78 .57 4.45
5 SA SA	0700 1213 1942	.70 4.98 .56	20 SU DI	0550 1107 1830 2330	.53 4.69 .65 4.07
6 SU DI	0045 0750 1315 2045	3.76 .63 4.07 .49	21 MO LU	0630 1209 1938	.52 4.55 .52
7 MO LU	0200 0854 1430 2145	3.74 .91 4.66 1.39	22 TU MA	0038 0739 1320 2055	3.83 .57 4.59 .46
8 TU MA	0311 0945 1530 2340	4.32 1.88 5.25 1.14	23 WE ME	0207 0845 1530 2225	3.80 .91 5.22 .82
9 WE ME	0400 1100 1630	3.94 .09 4.80	24 TH JE	0322 1015 1545 2340	4.18 .86 5.37 .61
10 TH JE	0020 0515 1155 1722	.67 3.98 .23 4.67	25 FR VE	0435 1150 1650	4.60 .70 5.58
11 FR VE	0107 0552 1250 1755	.80 3.81 .36 4.70	26 SA SA	0052 0538 1250 1738	.45 4.75 .57 5.74
12 SA SA	0137 0630 1323 1822	.80 4.29 .67 5.13	27 SU DI	0150 0615 1357 1840	.16 4.45 -.25 5.10
13 SU DI	0210 0651 1425 1907	.38 4.35 -.05 4.14	28 MO LU	0230 0708 1435 1920	-.05 4.99 .09 5.87
14 MO LU	0245 0736 1435 1930	-.20 4.01 .13 5.09			
15 TU MA	0324 0810 1509 2007	.04 4.39 .33 5.40			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0310 0751 1512 2006	.30 5.57 .62 6.01	16 WE ME	0246 0731 1500 1945	.61 5.26 .67 5.44
2 WE ME	0341 0825 1555 2051	.70 5.69 .76 5.89	17 TH JE	0312 0802 1535 2016	.52 5.10 .31 5.01
3 TH JE	0420 0910 1645 2132	.70 5.62 .57 5.07	18 FR VE	0346 0834 1604 2050	.33 5.18 .38 5.13
4 FR VE	0455 0950 1723 2215	.51 5.11 .46 4.40	19 SA SA	0405 0905 1645 2140	.60 5.41 .64 4.99
5 SA SA	0535 1047 1816 2319	.33 4.51 .36 4.04	20 SU DI	0435 0945 1732 2155	.90 5.64 .66 4.18
6 SU DI	0617 1136 1900	.43 4.37 .38	21 MO LU	0525 1032 1840 2320	.53 4.76 .64 4.62
7 MO LU	0025 0655 1325 1940	3.93 .95 4.27 1.09	22 TU MA	0543 1117 1940	1.68 5.00 1.04
8 TU MA	0110 0757 1301 2115	4.06 1.27 4.21 .92	23 WE ME	0010 0730 1258 2100	3.76 .85 4.37 .46
9 WE ME	0232 0915 1540 2232	3.70 1.17 4.28 .64	24 TH JE	0156 0856 1510 2217	3.72 .82 4.57 .41
10 TH JE	0400 1031 1602 2332	3.64 1.00 4.60 .81	25 FR VE	0318 1025 1535 2332	3.91 .53 4.83 .31
11 FR VE	0450 1131 1655	4.18 1.14 4.91	26 SA SA	0420 1132 1625	4.27 .65 4.86
12 SA SA	0032 0540 1210 1729	.76 4.57 1.29 5.48	27 SU DI	0032 0510 1238 1730	.08 4.39 .18 5.10
13 SU DI	0103 0555 1310 1810	.91 4.76 .78 5.28	28 MO LU	0117 0602 1350 1820	.20 5.23 .35 5.65
14 MO LU	0140 0635 1347 1840	.59 4.88 .60 5.34	29 TU MA	0201 0640 1525 1903	.37 5.67 .35 5.64
15 TU MA	0215 0703 1418 1910	.50 5.04 .52 5.50	30 WE ME	0246 0717 1505 1940	.40 5.47 .19 5.37
			31 TH JE	0320 0755 1555 2025	.29 5.46 .17 4.94

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3250 QUEBEC (LAUSON) QUE

1983

APRIL-AVRIL

DAY		TIME	HT/M
1	FR VE	0358 / [illegible] / [illegible] / 2105	.25 / [illegible] / [illegible] / 4.82
2	SA SA	0425 / [illegible] / [illegible] / 2140	.52 / [illegible] / [illegible] / 4.73
3	SU DI	0500 / [illegible] / [illegible] / 2235	.61 / [illegible] / [illegible] / 4.28
4	MO LU	0530 / [illegible] / [illegible] / 2315	.82 / [illegible] / [illegible] / 3.79
5	TU MA	0555 / [illegible] / 1935	1.06 / [illegible] / .81
6	WE ME	0035 / [illegible] / [illegible] / 2040	3.39 / [illegible] / [illegible] / .98
7	TH JE	0205 / [illegible] / [illegible] / 2150	3.31 / [illegible] / [illegible] / .84
8	FR VE	0307 / [illegible] / [illegible] / 2250	3.38 / [illegible] / [illegible] / .61
9	SA SA	0311 / [illegible] / [illegible] / 2350	3.78 / [illegible] / [illegible] / .40
10	SU DI	0500 / [illegible] / 1857	4.32 / [illegible] / 5.17
11	MO LU	0030 / [illegible] / [illegible] / 1735	.80 / [illegible] / [illegible] / 5.28
12	TU MA	0100 / [illegible] / [illegible] / 1807	.90 / [illegible] / [illegible] / 5.05
13	WE ME	0138 / [illegible] / [illegible] / 1838	.56 / [illegible] / [illegible] / 5.08
14	TH JE	0208 / [illegible] / [illegible] / 1915	.65 / [illegible] / [illegible] / 5.38
15	FR VE	0238 / [illegible] / [illegible] / 1947	.63 / [illegible] / [illegible] / 4.92

JOUR		HR	H/M
16	SA SA	0315 / [illegible] / [illegible] / 2030	.59 / [illegible] / [illegible] / 5.20
17	SU DI	0338 / [illegible] / [illegible] / 2110	.97 / [illegible] / [illegible] / 4.87
18	MO LU	0420 / [illegible] / [illegible] / 2145	1.01 / [illegible] / [illegible] / 4.39
19	TU MA	0510 / [illegible] / [illegible] / 2300	.86 / [illegible] / [illegible] / 4.58
20	WE ME	0554 / [illegible] / 1938	1.29 / [illegible] / .93
21	TH JE	0007 / [illegible] / [illegible] / 2025	4.05 / [illegible] / [illegible] / .83
22	FR VE	0136 / [illegible] / [illegible] / 2200	3.89 / [illegible] / [illegible] / .56
23	SA SA	0300 / [illegible] / [illegible] / 2310	4.25 / [illegible] / [illegible] / .53
24	SU DI	0407 / [illegible] / 1625	4.72 / [illegible] / 5.21
25	MO LU	0001 / [illegible] / [illegible] / 1720	.82 / [illegible] / [illegible] / 5.81
26	TU MA	0055 / [illegible] / [illegible] / 1755	1.05 / [illegible] / [illegible] / 5.97
27	WE ME	0135 / [illegible] / [illegible] / 1838	.93 / [illegible] / [illegible] / 5.35
28	TH JE	0211 / [illegible] / [illegible] / 1915	.77 / [illegible] / [illegible] / 5.22
29	FR VE	0245 / [illegible] / [illegible] / 1958	.76 / [illegible] / [illegible] / 4.85
30	SA SA	0325 / [illegible] / [illegible] / 2040	.70 / [illegible] / [illegible] / 4.58

MAY-MAI

DAY		TIME	HT/M
1	SU DI	0351 / [illegible] / [illegible] / 2105	.78 / [illegible] / [illegible] / 4.35
2	MO LU	0420 / [illegible] / [illegible] / 2140	.77 / [illegible] / [illegible] / 4.53
3	TU MA	0445 / [illegible] / [illegible] / 2255	1.32 / [illegible] / [illegible] / 4.01
4	WE ME	0535 / [illegible] / [illegible] / 2315	1.48 / [illegible] / [illegible] / 3.89
5	TH JE	0625 / [illegible] / 1947	1.28 / [illegible] / 1.02
6	FR VE	0045 / [illegible] / [illegible] / 2115	3.65 / [illegible] / [illegible] / .90
7	SA SA	0206 / [illegible] / [illegible] / 2202	3.61 / [illegible] / [illegible] / 1.16
8	SU DI	0310 / [illegible] / [illegible] / 2255	4.27 / [illegible] / [illegible] / 1.40
9	MO LU	0355 / [illegible] / [illegible] / 2335	4.28 / [illegible] / [illegible] / 1.57
10	TU MA	0405 / [illegible] / 1645	5.18 / [illegible] / 5.37
11	WE ME	0006 / [illegible] / [illegible] / 1755	1.52 / [illegible] / [illegible] / 5.34
12	TH JE	0105 / [illegible] / [illegible] / 1800	1.30 / [illegible] / [illegible] / 5.12
13	FR VE	0135 / [illegible] / [illegible] / 1850	.96 / [illegible] / [illegible] / 5.20
14	SA SA	0210 / [illegible] / [illegible] / 1925	.88 / [illegible] / [illegible] / 5.06
15	SU DI	0258 / [illegible] / [illegible] / 2007	.82 / [illegible] / [illegible] / 5.12

JOUR		HR	H/M
16	MO LU	0343 / [illegible] / [illegible] / 2050	.97 / [illegible] / [illegible] / 4.69
17	TU MA	0410 / [illegible] / [illegible] / 2155	.93 / [illegible] / [illegible] / 4.51
18	WE ME	0515 / [illegible] / [illegible] / 2300	.84 / [illegible] / [illegible] / 4.11
19	TH JE	0613 / [illegible] / 1920	4.70 / [illegible] / .52
20	FR VE	0005 / [illegible] / [illegible] / 2025	4.22 / [illegible] / [illegible] / .85
21	SA SA	0115 / [illegible] / [illegible] / 2140	4.33 / [illegible] / [illegible] / .59
22	SU DI	0240 / [illegible] / [illegible] / 2235	4.52 / [illegible] / [illegible] / .71
23	MO LU	0330 / [illegible] / [illegible] / 2337	5.09 / [illegible] / [illegible] / .87
24	TU MA	0430 / [illegible] / 1645	5.27 / [illegible] / 5.16
25	WE ME	0015 / [illegible] / [illegible] / 1755	.82 / [illegible] / [illegible] / 5.10
26	TH JE	0100 / [illegible] / [illegible] / 1815	.98 / [illegible] / [illegible] / 5.13
27	FR VE	0133 / [illegible] / [illegible] / 1900	.94 / [illegible] / [illegible] / 4.87
28	SA SA	0215 / [illegible] / [illegible] / 1930	.96 / [illegible] / [illegible] / 4.95
29	SU DI	0250 / [illegible] / [illegible] / 2015	.92 / [illegible] / [illegible] / 4.56
30	MO LU	0315 / [illegible] / [illegible] / 2100	1.06 / [illegible] / [illegible] / 4.83
31	TU MA	0350 / [illegible] / [illegible] / 2130	1.35 / [illegible] / [illegible] / 4.67

JUNE-JUIN

DAY		TIME	HT/M
1	WE ME	0437 / [illegible] / [illegible] / 2220	1.38 / [illegible] / [illegible] / 4.03
2	TH JE	0530 / [illegible] / [illegible] / 2320	1.22 / [illegible] / [illegible] / 3.59
3	FR VE	0605 / [illegible] / 1856	1.31 / [illegible] / .88
4	SA SA	0025 / [illegible] / [illegible] / 2005	3.95 / [illegible] / [illegible] / .96
5	SU DI	0130 / [illegible] / [illegible] / 2110	4.18 / [illegible] / [illegible] / .97
6	MO LU	0235 / [illegible] / [illegible] / 2158	4.18 / [illegible] / [illegible] / .91
7	TU MA	0305 / [illegible] / [illegible] / 2250	4.88 / [illegible] / [illegible] / .79
8	WE ME	0348 / [illegible] / [illegible] / 2347	4.65 / [illegible] / [illegible] / .55
9	TH JE	0447 / [illegible] / 1710	5.00 / [illegible] / 4.22
10	FR VE	0030 / [illegible] / [illegible] / 1750	.93 / [illegible] / [illegible] / 4.62
11	SA SA	0111 / [illegible] / [illegible] / 1830	.53 / [illegible] / [illegible] / 4.70
12	SU DI	0152 / [illegible] / [illegible] / 1915	.46 / [illegible] / [illegible] / 4.81
13	MO LU	0233 / [illegible] / [illegible] / 1958	.53 / [illegible] / [illegible] / 4.87
14	TU MA	0330 / [illegible] / [illegible] / 2100	.48 / [illegible] / [illegible] / 4.67
15	WE ME	0415 / [illegible] / [illegible] / 2200	.62 / [illegible] / [illegible] / 4.68

JOUR		HR	H/M
16	TH JE	0515 / [illegible] / [illegible] / 2300	.66 / [illegible] / [illegible] / 4.61
17	FR VE	0610 / 1910	.73 / .88
18	SA SA	0003 / [illegible] / [illegible] / 2010	4.39 / [illegible] / [illegible] / .43
19	SU DI	0010 / [illegible] / [illegible] / 2100	4.51 / [illegible] / [illegible] / .45
20	MO LU	0223 / [illegible] / [illegible] / 2208	4.61 / [illegible] / [illegible] / .50
21	TU MA	0305 / [illegible] / [illegible] / 2255	4.78 / [illegible] / [illegible] / .85
22	WE ME	0400 / [illegible] / [illegible] / 2345	4.88 / [illegible] / [illegible] / .44
23	TH JE	0453 / [illegible] / 1730	5.04 / [illegible] / 4.13
24	FR VE	0030 / [illegible] / [illegible] / 1815	.45 / [illegible] / [illegible] / 4.22
25	SA SA	0115 / [illegible] / [illegible] / 1846	.43 / [illegible] / [illegible] / 4.39
26	SU DI	0143 / [illegible] / [illegible] / 1925	.46 / [illegible] / [illegible] / 4.22
27	MO LU	0232 / [illegible] / [illegible] / 2005	.40 / [illegible] / [illegible] / 4.28
28	TU MA	0302 / [illegible] / [illegible] / 2040	.46 / [illegible] / [illegible] / 4.08
29	WE ME	0338 / [illegible] / [illegible] / 2125	.46 / [illegible] / [illegible] / 3.88
30	TH JE	0423 / [illegible] / [illegible] / 2215	.46 / [illegible] / [illegible] / 3.97

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3250 QUEBEC (LAUSON) QUE

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25 TH JE	1503 1940	4:02 4:34
11			26 FR VE	0255 [illegible] 2030	4:07 [illegible] 4:86
12			27 SA SA	0351 [illegible] 2052	4:21 [illegible] 4:85
13			28 SU DI	0415 [illegible] 2130	4:40 [illegible] 4:90
14			29 MO LU	0455 [illegible] 2210	4:46 [illegible] 4:83
15			30 TU MA	0535 [illegible] 2245	4:50 [illegible] 4:79
			31 WE ME	0615 [illegible] 2336	4:58 [illegible] 4:64

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0710 [illegible] 1919	:52 3:75 :70	16 FR VE	0122 [illegible] 2108	4:15 [illegible] :79
2 FR VE	0045 [illegible] 2032	4:64 [illegible] :83	17 SA SA	0245 [illegible] 2258	4:17 [illegible] :79
3 SA SA	0205 [illegible] 2200	4:68 [illegible] :88	18 SU DI	0350 [illegible] 2320	4:47 [illegible] :85
4 SU DI	0328 [illegible] 2313	4:88 [illegible] :22	19 MO LU	0425 [illegible] 1715	4:66 [illegible] 3:94
5 MO LU	0430 [illegible] 1712	5:21 [illegible] 4:27	20 TU MA	0010 [illegible] 1758	4:33 [illegible] 4:31
6 TU MA	0030 [illegible] 1750	:17 [illegible] 4:94	21 WE ME	0048 [illegible] 1815	:37 [illegible] 4:60
7 WE ME	0113 [illegible] 1828	:18 [illegible] 5:15	22 TH JE	0131 [illegible] 1850	:35 [illegible] 4:75
8 TH JE	0217 [illegible] 1919	:08 [illegible] 5:20	23 FR VE	0210 [illegible] 1919	:34 [illegible] 4:71
9 FR VE	0302 [illegible] 2005	:01 [illegible] 5:24	24 SA SA	0257 [illegible] 1947	:10 [illegible] 4:86
10 SA SA	0351 [illegible] 2038	:02 [illegible] 5:43	25 SU DI	0323 [illegible] 2020	:08 [illegible] 4:85
11 SU DI	0438 [illegible] 2127	:15 [illegible] 5:30	26 MO LU	0400 [illegible] 2050	:11 [illegible] 4:80
12 MO LU	0520 [illegible] 2211	:21 [illegible] 4:98	27 TU MA	0435 [illegible] 2134	:19 [illegible] 4:94
13 TU MA	0603 [illegible] 2310	:31 [illegible] 4:51	28 WE ME	0515 [illegible] 2216	:35 [illegible] 4:58
14 WE ME	0648 [illegible] 1840	:40 3:70 :54	29 TH JE	0555 [illegible] 2318	:36 [illegible] 4:16
15 TH JE	0010 [illegible] 1832	4:35 [illegible] :80	30 FR VE	0655 [illegible] 1833	:36 3:[illegible] :58

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3250 QUEBEC (LAUSON) QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA	1320 [illegible] 2025	3:46 :48	16 SU DI	0235 [illegible] 2155	3:20 [illegible] :83
2 SU DI	0157 [illegible] 2150	4:43 [illegible] :42	17 MO LU	0315 [illegible] 2310	4:17 [illegible] :43
3 MO LU	0302 [illegible] 2307	4:70 [illegible] :33	18 TU MA	0320 [illegible] 2350	4:15 [illegible] :31
4 TU MA	0315 [illegible] 1845	5:35 [illegible] 4:85	19 WE ME	0500 [illegible] 1720	4:36 [illegible] 4:27
5 WE ME	0000 [illegible] 1730	:26 [illegible] 5:55	20 TH JE	0057 [illegible] 1750	4:13 [illegible] 4:55
6 TH JE	0100 [illegible] 1815	:29 [illegible] 5:29	21 FR VE	0100 [illegible] 1800	4:07 [illegible] 4:75
7 FR VE	0200 [illegible] 1850	5:10 [illegible] 5:55	22 SA	0147 [illegible] 1855	:05 [illegible] 4:95
8 SA	0230 [illegible] 1940	5:13 [illegible] 5:63	23 SU DI	0230 [illegible] 1925	4:03 [illegible] 5:23
9 SU DI	0323 [illegible] 2010	5:18 [illegible] 5:35	24 MO LU	0300 [illegible] 1945	4:19 [illegible] 5:55
10 MO LU	0410 [illegible] 2007	4:10 [illegible] 5:22	25 TU MA	0336 [illegible] 2022	4:31 [illegible] 5:77
11 TU MA	0433 [illegible] 2147	4:21 [illegible] 4:80	26 WE ME	0358 [illegible] 2115	4:60 [illegible] 5:14
12 WE ME	0535 [illegible] 2230	3:18 [illegible] 4:38	27 TH JE	0500 [illegible] 2150	4:37 [illegible] 4:92
13 TH JE	0602 [illegible] 2320	3:20 [illegible] 4:84	28 FR VE	0532 [illegible] 2253	3:38 [illegible] 4:82
14 FR VE	0716 [illegible] 1920	3:67 [illegible] :78	29 SA	0700 [illegible] 1851	3:41 [illegible] :90
15 SA	0055 [illegible] 2040	3:63 [illegible] :71	30 SU DI	0010 [illegible] 2015	4:35 [illegible] :38
			31 MO LU	0130 [illegible] 2143	4:23 [illegible] :08

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 WE ME	0330 [illegible] 2235	4:47 [illegible] 2:18
2			17 TH JE	0400 [illegible] 1617	5:53 [illegible] 5:24
3 TH JE	0503 1723	5:07 5:39	18 FR VE	0005 [illegible] 1707	:79 [illegible] 5:12
4 FR VE	0058 [illegible] 1758	1:21 [illegible] 5:85	19 SA	0053 [illegible] 1737	:38 [illegible] 5:17
5 SA	0135 [illegible] 1840	:54 [illegible] 5:93	20 SU DI	0126 [illegible] 1815	:35 [illegible] 5:50
6 SU DI	0235 [illegible] 1910	:56 [illegible] 6:05	21 MO LU	0153 [illegible] 1840	:57 [illegible] 6:02
7 MO LU	0315 [illegible] 1935	:38 [illegible] 5:38	22 TU MA	0245 [illegible] 1920	:58 [illegible] 5:78
8			23 WE ME	0330 [illegible] 2018	:94 [illegible] 5:89
9 WE ME	1612 2115	:45 5:02	24 TH JE	0405 [illegible] 2055	:50 [illegible] 5:78
10 TH JE	0505 [illegible] 2135	:41 [illegible] 5:31	25 FR VE	0455 [illegible] 2141	:65 [illegible] 5:90
11 FR VE	0547 [illegible] 2247	1:00 [illegible] 5:02	26 SA	0550 [illegible] 2301	:83 [illegible] 4:43
12 SA	0620 [illegible] 1845	1:05 [illegible] 1:46	27 SU DI	0632 [illegible] 2350	:41 [illegible] 4:80
13 SU DI	0005 [illegible] 1945	4:32 [illegible] 1:02	28 MO LU	0736 [illegible] 2003	:45 [illegible] :96
14 MO LU	0115 [illegible] 2059	3:78 [illegible] 1:11	29 TU MA	0110 [illegible] 2101	4:86 [illegible] :90
15 TU MA	0215 [illegible] 2205	4:35 [illegible] :88	30		

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

STATION 3280 NEUVILLE QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0420 [illegible] [illegible] 2045	.63 [illegible] [illegible] 4.76	16 SU DI	0405 [illegible] [illegible] 2105	1.08 [illegible] [illegible] 5.63
2 SU DI	0500 [illegible] [illegible] 2140	.37 [illegible] [illegible] 5.15	17 MO LU	0441 [illegible] [illegible] 2143	1.41 [illegible] [illegible] 4.19
3 MO LU	0550 [illegible] [illegible] 2235	.65 [illegible] [illegible] 4.75	18 TU MA	0517 [illegible] [illegible] 2210	.40 [illegible] [illegible] 4.67
4 TU MA	0645 [illegible] [illegible] 2340	.40 [illegible] [illegible] 4.09	19 WE ME	0551 [illegible] [illegible] 2242	.52 [illegible] [illegible] 4.19
5 WE ME	0725 1210 1941	.28 3.65 .18	20 TH JE	0620 [illegible] [illegible] 2348	.51 [illegible] [illegible] 3.85
6 TH JE	0027 [illegible] [illegible] 2015	3.77 [illegible] [illegible] .77	21 FR VE	0700 1207 1911	.56 3.69 .35
7 FR VE	0120 [illegible] [illegible] 2142	4.11 [illegible] [illegible] .78	22 SA SA	0025 [illegible] [illegible] 2024	3.69 [illegible] [illegible] .28
8 SA SA	0255 [illegible] [illegible] 2310	4.05 [illegible] [illegible] .80	23 SU DI	0135 [illegible] [illegible] 2120	3.12 [illegible] [illegible] .52
9 SU DI	0405 [illegible] [illegible] 2357	3.25 [illegible] [illegible] .29	24 MO LU	0225 [illegible] [illegible] 2235	3.60 [illegible] [illegible] .71
10 MO LU	0504 1210 1711	3.64 .40 3.96	25 TU MA	0330 [illegible] [illegible] 2355	3.60 [illegible] [illegible] .33
11 TU MA	0056 [illegible] [illegible] 1805	.33 [illegible] [illegible] 4.70	26 WE ME	0448 1145 1710	3.78 .30 3.96
12 WE ME	0155 [illegible] [illegible] 1855	.81 [illegible] [illegible] 4.34	27 TH JE	0105 [illegible] [illegible] 1800	.12 [illegible] [illegible] 4.35
13 TH JE	0240 [illegible] [illegible] 1926	.49 [illegible] [illegible] 4.84	28 FR VE	0200 [illegible] [illegible] 1905	.04 [illegible] [illegible] 4.75
14 FR VE	0325 [illegible] [illegible] 2012	.51 [illegible] [illegible] 4.49	29 SA SA	0251 [illegible] [illegible] 1950	.28 [illegible] [illegible] 5.00
15 SA SA	0348 [illegible] [illegible] 2040	.65 [illegible] [illegible] 4.92	30 SU DI	0347 [illegible] [illegible] 2048	.46 [illegible] [illegible] 5.37
			31 MO LU	0430 [illegible] [illegible] 2130	.77 [illegible] [illegible] 5.16

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0525 [illegible] [illegible] 2210	.34 [illegible] [illegible] 4.70	16 WE ME	0455 [illegible] [illegible] 2140	.62 [illegible] [illegible] 4.62
2 WE ME	0605 [illegible] [illegible] 2305	.39 [illegible] [illegible] 4.72	17 TH JE	0515 [illegible] [illegible] 2222	.64 [illegible] [illegible] 4.60
3 TH JE	0635 [illegible] [illegible] 2343	.75 [illegible] [illegible] 4.68	18 FR VE	0613 [illegible] [illegible] 2255	.53 [illegible] [illegible] 4.32
4 FR VE	0741 1212 1945	.83 4.51 .76	19 SA SA	0615 [illegible] [illegible] 2335	.56 [illegible] [illegible] 4.18
5 SA SA	0050 [illegible] [illegible] 2055	4.19 [illegible] [illegible] .65	20 SU DI	0650 1200 1925	.66 4.35 .76
6 SU DI	0140 [illegible] [illegible] 2200	3.51 [illegible] [illegible] .61	21 MO LU	0032 [illegible] [illegible] 2102	3.83 [illegible] [illegible] .60
7 MO LU	0303 [illegible] [illegible] 2255	3.56 [illegible] [illegible] 1.45	22 TU MA	0143 [illegible] [illegible] 2210	3.59 [illegible] [illegible] .54
8 TU MA	0405 1105 1635	4.10 1.79 4.87	23 WE ME	0317 [illegible] [illegible] 2340	3.61 [illegible] [illegible] .92
9 WE ME	0050 [illegible] [illegible] 1930	1.24 [illegible] [illegible] 4.40	24 TH JE	0430 1130 1657	3.97 .22 4.69
10 TH JE	0130 [illegible] [illegible] 1825	.73 [illegible] [illegible] 4.23	25 FR VE	0055 [illegible] [illegible] 1758	.86 [illegible] [illegible] 5.00
11 FR VE	0220 [illegible] [illegible] 1845	.50 [illegible] [illegible] 4.30	26 SA SA	0200 [illegible] [illegible] 1843	.81 [illegible] [illegible] 5.14
12 SA SA	0235 [illegible] [illegible] 1930	.65 [illegible] [illegible] 4.63	27 SU DI	0256 [illegible] [illegible] 1945	.54 [illegible] [illegible] 4.56
13 SU DI	0315 [illegible] [illegible] 2011	.68 [illegible] [illegible] 3.78	28 MO LU	0335 [illegible] [illegible] 2025	.32 [illegible] [illegible] 5.23
14 MO LU	0355 [illegible] [illegible] 2040	0.00 [illegible] [illegible] 4.55			
15 TU MA	0430 [illegible] [illegible] 2117	.30 [illegible] [illegible] 4.83			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0415 0900 1632	.71 4.95 1.02	16 WE ME	0351 [illegible] [illegible] 2045	1.05 [illegible] [illegible] 5.04
2 WE ME	0455 [illegible] 1700 2145	1.15 [illegible] [illegible] 5.42	17 TH JE	0426 [illegible] [illegible] 2120	.99 [illegible] [illegible] 4.68
3 TH JE	0525 [illegible] [illegible] 2230	1.13 [illegible] [illegible] 4.73	18 FR VE	0450 [illegible] [illegible] 2200	.78 [illegible] [illegible] 4.80
4 FR VE	0605 [illegible] [illegible] 2320	.83 [illegible] [illegible] 4.18	19 SA SA	0510 [illegible] [illegible] 2240	1.02 [illegible] [illegible] 4.76
5 SA SA	0634 1150 1923	.58 4.18 .57	20 SU DI	0545 [illegible] [illegible] 2256	1.35 [illegible] [illegible] 4.07
6 SU DI	0020 [illegible] [illegible] 2010	3.83 [illegible] [illegible] .50	21 MO LU	0637 1130 1930	1.00 4.70 1.13
7 MO LU	0131 0815	3.72 1.05	22 TU MA	0020 [illegible] [illegible] 2156	4.61 [illegible] [illegible] 1.49
8			23 WE ME	0120 [illegible] [illegible] 2215	3.60 [illegible] [illegible] .87
9 WE ME	1550 2345	4.00 .69	24 TH JE	0302 [illegible] [illegible] 2332	3.67 [illegible] [illegible] .81
10 TH JE	0505 1138 1705	3.47 .96 4.32	25 FR VE	0416 1138 1640	3.85 .83 4.61
11 FR VE	0043 [illegible] [illegible] 1955	.94 [illegible] [illegible] 4.58	26 SA SA	0042 [illegible] [illegible] 1730	.79 [illegible] [illegible] 4.59
12 SA SA	0140 [illegible] [illegible] 1826	.99 [illegible] 1.40 5.04	27 SU DI	0140 [illegible] [illegible] 1830	.58 [illegible] [illegible] 4.73
13 SU DI	0220 [illegible] [illegible] 1910	1.16 [illegible] [illegible] 4.91	28 MO LU	0220 [illegible] [illegible] 1920	.75 [illegible] [illegible] 5.19
14 MO LU	0255 [illegible] [illegible] 1940	.93 [illegible] [illegible] 4.95	29 TU MA	0308 [illegible] [illegible] 2005	.96 [illegible] [illegible] 5.16
15 TU MA	0320 [illegible] [illegible] 2015	.91 [illegible] [illegible] 4.98	30 WE ME	0355 [illegible] [illegible] 2040	.93 [illegible] [illegible] 4.94
			31 TH JE	0430 [illegible] [illegible] 2130	.83 [illegible] [illegible] 4.59

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3280 NEUVILLE QUE

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0510 [illegible] 2210	.73 [illegible] 4.57	16 SA SA	0430 [illegible] 2140	1.19 [illegible] 5.06
2 SA SA	0550 [illegible] 2250	.81 [illegible] 4.50	17 SU DI	0505 [illegible] 2215	1.56 [illegible] 4.83
3 SU DI	0607 [illegible] 2336	.90 [illegible] 4.10	18 MO LU	0535 [illegible] 2300	1.57 [illegible] 4.38
4 MO LU	0645 [illegible] 1940	1.11 [illegible] 1.08	19 TU MA	0622 [illegible] 1923	1.39 [illegible] 1.48
5 TU MA	0025 [illegible] 2050	3.69 [illegible] .92	20 WE ME	0005 [illegible] 2050	4.58 [illegible] 1.68
6 WE ME	0140 [illegible] 2205	3.22 [illegible] .86	21 TH JE	0120 [illegible] 2210	4.03 [illegible] 1.32
7 TH JE	0305 [illegible] 2305	3.22 [illegible] .78	22 FR VE	0240 [illegible] 2323	3.88 [illegible] 1.09
8 FR VE	0405 [illegible] 1615	3.38 [illegible] 3.88	23 SA SA	0410 [illegible] 1629	4.24 [illegible] 4.78
9 SA SA	0005 [illegible] 1911	.77 [illegible] 4.08	24 SU DI	0028 [illegible] 1725	1.07 [illegible] 5.02
10 SU DI	0103 [illegible] 1802	.72 [illegible] 4.91	25 MO LU	0115 [illegible] 1811	1.31 [illegible] 5.34
11 MO LU	0155 [illegible] 1845	1.21 [illegible] 5.02	26 TU MA	0158 [illegible] 1857	1.64 [illegible] 5.36
12 TU MA	0220 [illegible] 1915	1.38 [illegible] 4.85	27 WE ME	0245 [illegible] 1935	1.51 [illegible] 5.18
13 WE ME	0256 [illegible] 1945	1.02 [illegible] 4.86	28 TH JE	0320 [illegible] 2025	1.46 [illegible] 5.58
14 TH JE	0320 [illegible] 2020	1.15 [illegible] 4.98	29 FR VE	0400 [illegible] 2100	1.78 [illegible] 4.73
15 FR VE	0401 [illegible] 2100	1.21 [illegible] 4.78	30 SA SA	0426 [illegible] 2150	1.39 [illegible] 4.69

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0505 [illegible] 2223	1.33 [illegible] 4.32	16 MO LU	0455 [illegible] 2210	1.66 [illegible] 4.72
2 MO LU	0545 [illegible] 2303	1.27 [illegible] 4.62	17 TU MA	0530 [illegible] 2302	1.36 [illegible] 4.53
3 TU MA	0600 [illegible] 2350	1.83 [illegible] 4.04	18 WE ME	0630 [illegible] 1940	1.35 [illegible] 1.27
4 WE ME	0650 2020	1.87 1.77	19 TH JE	0010 [illegible] 2036	4.15 [illegible] 1.16
5 TH JE	0040 [illegible] 2111	3.85 [illegible] 1.50	20 FR VE	0128 [illegible] 2145	4.35 [illegible] 1.26
6 FR VE	0155 [illegible] 2230	3.58 [illegible] 1.33	21 SA SA	0225 [illegible] 2255	4.34 [illegible] 1.12
7 SA SA	0315 [illegible] 2322	3.56 [illegible] 1.55	22 SU DI	0335 [illegible] 2350	4.51 [illegible] 1.22
8 SU DI	0415 [illegible] 1630	4.29 [illegible] 4.61	23 MO LU	0440 [illegible] 1710	5.02 [illegible] 5.06
9 MO LU	0005 [illegible] 1715	1.84 [illegible] 5.40	24 TU MA	0055 [illegible] 1800	1.46 [illegible] 5.18
10 TU MA	0103 [illegible] 1750	2.18 [illegible] 5.40	25 WE ME	0135 [illegible] 1847	1.54 [illegible] 5.06
11 WE ME	0135 [illegible] 1838	2.14 [illegible] 5.38	26 TH JE	0210 [illegible] 1915	1.52 [illegible] 5.06
12 TH JE	0215 [illegible] 1910	1.89 [illegible] 5.36	27 FR VE	0245 [illegible] 2005	1.50 [illegible] 4.83
13 FR VE	0245 [illegible] 1947	1.71 [illegible] 5.22	28 SA SA	0325 [illegible] 2035	1.49 [illegible] 4.93
14 SA SA	0330 [illegible] 2030	1.74 [illegible] 5.06	29		
15 SU DI	0410 [illegible] 2120	1.64 [illegible] 5.08	30		
			31		

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	2330	3.99	16 TH JE	0623 [illegible] 1930	1.12 [illegible] 1.03
2 TH JE	0639 [illegible] 1930	1.51 [illegible] 1.27	17 FR VE	0007 [illegible] 2022	4.50 [illegible] .94
3 FR VE	0015 [illegible] 2028	3.84 [illegible] 1.12	18 SA SA	0108 [illegible] 2116	4.31 [illegible] .86
4 SA SA	0127 0820	3.78 1.43	19 SU DI	0215 [illegible] 2217	4.35 [illegible] .86
5			20 MO LU	0307 [illegible] 2312	4.43 [illegible] .88
6 MO LU	2315	1.26	21 TU MA	0410 [illegible] 1850	4.57 [illegible] 4.10
7 TU MA	0405 [illegible] 1635	4.37 [illegible] 4.16	22 WE ME	0005 [illegible] 1743	.83 [illegible] 3.98
8 WE ME	0401 [illegible] 1727	1.14 [illegible] 4.18	23 TH JE	0050 [illegible] 1831	.81 [illegible] 3.97
9 TH JE	0050 [illegible] 1814	1.04 [illegible] 4.20	24 FR VE	0131 [illegible] 1915	.81 [illegible] 4.07
10 FR VE	0133 [illegible] 1900	.98 [illegible] 4.53	25 SA SA	0220 [illegible] 2005	.80 [illegible] 4.21
11 SA SA	0215 [illegible] 1915	1.10 [illegible] 4.58	26 SU DI	0305 [illegible] 2035	.86 [illegible] 4.05
12 SU DI	0302 [illegible] 2015	1.04 [illegible] 4.67	27 MO LU	0340 [illegible] 2116	.72 [illegible] 4.12
13 MO LU	0340 [illegible] 2115	1.07 [illegible] 4.70	28 TU MA	0420 [illegible] 2153	.81 [illegible] 3.93
14 TU MA	0443 [illegible] 2205	1.06 [illegible] 4.53	29 WE ME	0455 [illegible] 2235	.78 [illegible] 3.86
15 WE ME	0520 [illegible] 2310	1.11 [illegible] 4.57	30 TH JE	0540 [illegible] 2325	.73 [illegible] 3.83

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3280 NEUVILLE QUE

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0610	.75	16	0710	.75
	1102	4.08		1205	4.65
FR	1850	.80	SA	1943	.70
VE	2355	3.66	SA		
2	0647	.71	17	0041	4.42
	1201	4.10		0815	.73
SA	1933	.63	SU	1301	4.29
SA			DI	2030	.63
3	0040	3.75	18	0138	4.22
	0740	.77		0920	.68
SU	1247	3.90	MO	1415	3.88
DI	2016	.55	LU	2130	.60
4	0125	3.68	19	0237	4.21
	0838	.62		1025	.57
MO	1340	3.72	TU	1520	3.75
LU	2102	.55	MA	2222	.66
5	0230	3.84	20	0347	4.28
	0950	.60		1131	.56
TU	1445	3.62	WE	1635	3.72
MA	2205	.48	ME	2331	.68
6	0331	4.04	21	0447	4.33
	1100	.68		1235	.55
WE	1555	3.70	TH	1727	3.78
ME	2310	.50	JE		
7	0425	4.14	22	0018	.78
	1210	.48		0540	4.64
TH	1655	3.61	FR	1330	.60
JE			VE	1816	3.92
8	0001	.42	23	0042	.73
	0510	4.32		0630	4.57
FR	1300	.36	SA	1423	.56
VE	1748	3.63	SA	1900	3.76
9	0047	.36	24	0155	.64
	0606	4.65		0706	4.53
SA	1400	.45	SU	1453	.63
SA	1837	4.03	DI	1945	3.98
10	0149	.49	25	0242	.71
	0653	4.86		0750	4.72
SU	1451	.46	MO	1540	.62
DI	1923	4.11	LU	2020	3.96
11	0237	.49	26	0323	.61
	0736	4.78		0825	4.66
MO	1545	.46	TU	1610	.59
LU	2020	4.12	MA	2055	3.95
12	0335	.43	27	0400	.59
	0832	5.04		0900	4.58
TU	1635	.54	WE	1637	.61
MA	2115	4.41	ME	2125	4.09
13	0425	.61	28	0430	.61
	0918	5.14		0925	4.37
WE	1720	.61	TH	1715	.43
ME	2155	4.41	JE	2200	3.87
14	0522	.59	29	0515	.46
	1015	4.84		1010	4.28
TH	1815	.55	FR	1751	.48
JE	2251	4.37	VE	2238	3.90
15	0606	.58	30	0550	.48
	1100	4.78		1055	4.22
FR	1853	.59	SA	1820	.50
VE	2345	4.50	SA	2315	3.95
			31	0627	.52
				1130	3.98
			SU	1843	.51
			DI	2356	4.01

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0701	.76	16	0056	4.14
	1202	4.07		0845	.43
MO	1935	.63	TU	1330	3.51
LU			MA	2040	.43
2	0045	3.87	17	0207	3.96
	0807	.52		1000	.38
TU	1310	3.74	WE	1445	3.18
MA	2016	.58	ME	2137	.43
3	0131	3.92	18	0315	3.99
	0908	.46		1100	.51
WE	1407	3.38	TH	1600	3.40
ME	2106	.49	JE	2251	.64
4	0230	4.03	19	0420	4.04
	1023	.45		1214	.41
TH	1520	3.52	FR	1712	3.38
JE	2215	.58	VE		
5	0337	4.25	20	0005	.57
	1130	.47		0515	4.17
FR	1623	3.55	SA	1311	.33
VE	2323	.47	SA	1758	3.47
6	0435	4.35	21	0055	.45
	1237	.35		0610	4.24
SA	1730	3.68	SU	1400	.41
SA			DI	1847	3.55
7	0021	.50	22	0147	.44
	0545	4.68		0655	4.24
SU	1825	4.00	MO	1440	.35
DI			LU	1930	3.78
8	0135	.56	23	0230	.38
	0645	4.86		0735	4.39
MO	1440	.45	TU	1515	.44
LU	1921	4.28	MA	1955	3.79
9	0235	.68	24	0300	.34
	1543	.43		0817	4.39
TU	2012	4.20	WE	1555	.38
MA			ME	2032	3.78
10	0326	.41	25	0346	.26
	0826	5.07		0840	4.25
WE	1620	.50	TH	1620	.27
ME	2058	4.51	JE	2104	3.86
11	0425	.46	26	0410	.27
	0914	4.88		0910	4.25
TH	1658	.49	FR	1650	.32
JE	2141	4.67	VE	2135	4.10
12	0505	.58	27	0452	.40
	0958	4.69		0945	4.32
FR	1740	.58	SA	1708	.51
VE	2226	4.58	SA	2200	4.28
13	0600	.52	28	0510	.58
	1046	4.54		1015	4.23
SA	1825	.44	SU	1735	.58
SA	2315	4.30	DI	2240	4.33
14	0651	.38	29	0558	.64
	1138	4.16		1050	4.13
SU	1908	.39	MO	1805	.63
DI			LU	2311	4.33
15	0005	4.19	30	0649	.65
	0750	.35		1140	4.03
MO	1235	3.79	TU	1845	.77
LU	1945	.43	MA	2355	4.32
			31	0730	.72
				1230	3.84
			WE	1930	.77
			ME		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0045	4.18	16	0235	3.83
	0830	.64		1041	.44
TH	1323	3.48	FR	1535	3.08
JE	2020	.70	VE	2220	.71
2	0150	4.18	17	0350	3.86
	0958	.41		1140	.51
FR	1450	3.04	SA	1650	3.45
VE	2125	.53	SA	2335	.79
3	0305	4.17	18	0457	4.09
	1105	.49		1252	.60
SA	1600	3.50	SU	1741	3.64
SA	2257	.50	DI		
4	0428	4.31	19	0027	.74
	1237	.33		0549	4.26
SU	1720	3.50	MO	1332	.55
DI			LU	1820	3.69
5	0029	.30	20	0130	.52
	0545	2.48		0638	4.28
MO	1350	.28	TU	1415	.49
LU	1830	3.83	MA	1905	3.97
6	0138	.36	21	0200	.62
	0645	4.85		0708	5.01
TU	1437	.48	WE	1437	.71
MA	1915	4.39	ME	1925	4.25
7	0230	.51	22	0244	.64
	0725	4.94		0740	4.55
WE	1518	.46	TH	1520	.54
ME	1954	4.52	JE	2000	4.32
8	0329	.43	23	0317	.59
	0810	4.88		0815	4.53
TH	1602	.55	FR	1545	.59
JE	2036	4.57	VE	2029	4.29
9	0408	.43	24	0400	.50
	0855	4.83		0850	4.50
FR	1639	.45	SA	1615	.55
VE	2115	4.60	SA	2100	4.40
10	0453	.42	25	0430	.49
	0939	4.79		0915	4.24
SA	1709	.64	SU	1638	.47
SA	2152	4.81	DI	2130	4.39
11	0541	.59	26	0505	.50
	1020	4.58		0950	4.18
SU	1750	.70	MO	1705	.52
DI	2234	4.72	LU	2200	4.35
12	0631	.58	27	0540	.43
	1108	4.14		1031	4.01
MO	1825	.53	TU	1733	.62
LU	2325	4.47	MA	2240	4.50
13	0715	.59	28	0619	.59
	1205	3.90		1111	3.83
TU	1909	.59	WE	1815	.57
MA			ME	2320	4.20
14	0022	4.13	29	0707	.53
	0800	.57		1154	3.46
WE	1254	3.49	TH	1906	.40
ME	1955	.60	JE		
15	0123	3.98	30	0023	3.86
	0920	.51		0805	.45
TH	1415	3.15	FR	1300	3.33
JE	2038	.72	VE	1945	.67

STATION 3280 NEUVILLE QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0128 0930 1421 2123	4.26 .59 3.34 .58	16 SU DI	0325 1106 1623 2308	3.56 .41 3.35 .71
2 SU DI	0300 1110 1605 2302	4.12 .24 3.35 .38	17 MO LU	0420 1152 1700	3.79 .45 3.53
3 MO LU	0425 1230 1717	4.10 .19 3.61	18 TU MA	0008 0525 1250 1750	.41 3.69 .26 3.56
4 TU MA	0018 0530 1310 1806	.32 4.58 .46 4.10	19 WE ME	0103 0602 1330 1825	.34 3.85 .30 3.78
5 WE ME	0121 0630 1352 1850	.51 4.76 .73 4.63	20 TH JE	0140 0640 1402 1853	.26 3.96 .31 4.00
6 TH JE	0215 0700 1450 1923	.61 4.89 .58 4.54	21 FR VE	0218 0710 1432 1908	.23 4.07 .39 4.15
7 FR VE	0320 0758 1529 2012	.46 4.55 .49 4.80	22 SA SA	0300 0745 1507 1954	.23 4.08 .33 4.31
8 SA SA	0350 0835 1611 2050	.51 4.56 .57 4.89	23 SU DI	0330 0810 1532 2022	.30 4.19 .42 4.54
9 SU DI	0446 0916 1645 2131	.55 4.51 .54 4.71	24 MO LU	0400 0845 1555 2052	.46 4.28 .58 4.82
10 MO LU	0519 0955 1710 2205	.48 4.20 .59 4.61	25 TU MA	0443 0928 1620 2135	.54 4.10 .69 5.03
11 TU MA	0600 1040 1748 2251	.53 3.91 .53 4.30	26 WE ME	0520 0955 1717 2217	.80 4.06 .59 4.55
12 WE ME	0637 1130 1815 2338	.63 3.52 .56 4.20	27 TH JE	0618 1040 1755 2300	.55 3.85 .39 4.37
13 TH JE	0720 1238 1905	.61 3.36 .75	28 FR VE	0650 1133 1835	.55 3.51 .60
14 FR VE	0030 0830 1335 2033	4.04 .69 3.01 .61	29 SA SA	0001 0802 1300 1950	4.35 .50 3.53 .80
15 SA SA	0146 0940 1455 2140	3.32 .26 2.81 .51	30 SU DI	0108 0922 1421 2125	3.84 .11 3.22 .33
			31 MO LU	0244 1043 1535 2241	3.77 .10 3.29 .07

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0405 1146 1644	4.00 .15 3.70	16 WE ME	0435 1135 1720 2350	4.09 1.00 4.55 2.00
2			17 TH JE	0503 1232 1719	5.09 1.49 4.80
3			18 FR VE	0114 0555 1317 1810	1.02 4.12 .72 4.63
4			19 SA SA	0202 0631 1355 1840	.71 4.20 .63 4.64
5			20 SU DI	0235 0705 1423 1922	.68 4.24 .63 4.86
6			21 MO LU	0305 0750 1459 1945	.85 4.69 1.12 5.37
7 MO LU	1607 2045	.83 4.97	22 TU MA	0349 0820 1538 2029	.99 4.66 1.01 5.20
8 TU MA	0503 0929 1652 2125	.58 3.80 .45 4.69	23 WE ME	0433 0905 1617 2110	.88 4.43 .91 5.15
9 WE ME	0542 1014 1720 2212	.54 3.90 .60 4.48	24 TH JE	0515 0957 1655 2155	.88 4.44 1.02 5.25
10 TH JE	0607 1110 1735 2305	.56 3.79 .99 4.76	25 FR VE	0605 1050 1745 2246	1.07 4.45 1.26 5.34
11 FR VE	0655 1210 1815 2355	1.03 4.06 1.65 5.04	26 SA SA	0705 1126 1905	1.10 4.01 .78
12 SA SA	0810 1248 1955	1.82 3.79 1.32	27 SU DI	0027	4.18
13 SU DI	0107 0910 1338 2100	4.11 .94 3.11 .85	28 MO LU	2125	1.10
14 MO LU	0210 0953 1508 2205	3.55 .71 3.69 1.05	29 TU MA	0220 1000 1510 2205	4.65 1.15 4.68 1.19
15 TU MA	0315 1003 1613 2314	4.01 .75 3.67 .83	30 WE ME	0335 1112 1600	4.52 .99 4.65

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0010 0444 1205 1728	.74 4.03 .77 4.91	16 FR VE	0430 1153 1650	4.11 1.04 4.24
2 FR VE	0105 0540 1309 1758	.88 4.34 .69 4.76	17 SA SA	0030 0520 1222 1715	.90 4.05 1.01 4.55
3 SA SA	0158 0628 1350 1835	.66 4.52 .77 4.99	18 SU DI	0115 0554 1315 1805	.83 4.16 .93 4.70
4 SU DI	0246 0710 1432 1925	.70 4.38 .71 5.14	19 MO LU	0213 0645 1350 1843	.81 4.31 1.09 5.26
5 MO LU	0331 0805 1516 1955	.81 4.61 .93 5.18	20 TU MA	0258 0720 1446 1922	1.05 4.13 .52 4.45
6 TU MA	0401 0840 1534 2040	.75 4.42 .99 5.35	21 WE ME	0343 0812 1520 2025	.33 3.61 .34 4.76
7 WE ME	0421 0915 1617 2048	1.31 5.12 1.39 5.06	22 TH JE	0405 0850 1553 2110	.81 4.43 1.11 5.64
8 TH JE	0545 1005 1700 2210	.54 2.70 .15 4.07	23 FR VE	0515 0935 1657 2155	1.21 4.24 .57 4.71
9 FR VE	0600 1045 1737 2240	.37 3.98 .56 4.04	24 SA SA	0632 1110 1735 2255	.26 3.57 .47 5.27
10 SA SA	0615 1121 1810 2320	.52 3.77 .85 4.13	25 SU DI	0640 1115 1845 2345	1.03 4.04 .31 3.47
11 SU DI	0715 1155 1853	.49 2.99 .21	26 MO LU	0714 1236 2000	-.06 3.77 .28
12 MO LU	0030 0742 1250 2000	3.88 .96 3.82 .88	27 TU MA	0105 0802 1405 2053	3.05 -.19 4.36 .34
13 TU MA	0105 0828 1350 2059	3.76 .81 3.66 1.22	28 WE ME	0200 0923 1451 2207	3.67 .24 4.04 .65
14 WE ME	0240 0933 1512 2217	4.26 2.03 5.06 2.14	29 TH JE	0320 1025 1535 2230	4.16 .59 3.82 .45
15 TH JE	0305 1105 1604 2325	4.27 1.17 3.67 1.03	30 FR VE	0430 1137 1652	3.17 .19 3.97
			31 SA SA	0054 0528 1235 1755	.04 2.89 -.19 3.75

STATION 3300 PORTNEUF QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0520 0925 1710 2135	.55 2.27 .49 2.56	16 SU DI	0950 1640 2140	4.62 1.76 5.44
2 SU DI	0600	.48	17 MO LU	0545 0950 1800 2230	1.38 4.19 .60 4.01
3			18 TU MA	0624 1100 1814 2255	.45 3.93 .55 4.29
4			19 WE ME	0651 1129 1849 2335	.49 3.59 .39 4.00
5 WE ME	2043	.24	20 TH JE	0725 1200 1930	.49 3.34 .21
6 TH JE	0118 0906 1350 2115	3.72 .30 3.81 .77	21 FR VE	0030 0800 1250 2015	3.66 .53 3.45 .34
7 FR VE	0208 1015 1500 2254	3.99 .58 3.99 .83	22 SA SA	0115 0852 1345 2120	3.54 .32 3.41 .29
8 SA SA	1105 1544	.93 4.04	23 SU DI	0215 0930 1455 2230	2.97 .23 3.09 .54
9 SU DI	1659	3.56	24 MO LU	0322 1032 1545 2350	3.45 .53 4.11 .67
10 MO LU	1315 1800	.37 3.85	25 TU MA	0425 1200 1707	3.52 .30 4.09
11 TU MA	0200 0647 1345 1845	.40 3.65 .72 4.58	26 WE ME	0105 0540 1300 1750	.33 3.56 .29 3.87
12 WE ME	0300 0715 1500	.85 3.92 .62	27 TH JE	0215 0645 1355 1900	.01 3.22 .10 4.20
13 TH JE	2014	4.51	28 FR VE	0315 0744 1500 1950	.15 3.59 .19 4.61
14 FR VE	0429 0835 1600 2015	.56 3.46 .49 4.35	29 SA SA	0400 0830 1555 2045	.35 4.03 .36 4.85
15 SA SA	0450 0915 1640	.71 4.19 1.01	30 SU DI	0506 0927 1646 2130	.56 4.43 .79 5.29
			31 MO LU	0545 1002 1745 2220	.96 4.67 .86 5.10

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0635 1037 1830 2310	.83 4.50 .58 4.62	16 WE ME	0601 1025 1744 2220	.92 4.26 .87 4.66
2 WE ME	0707 1130 1908 2350	.57 4.26 .69 4.66	17 TH JE	0614 1050 1830 2305	1.02 4.56 1.05 4.65
3 TH JE	0748 1213 2005	.92 4.70 1.07	18 FR VE	0701 1130 1842 2345	.88 4.46 .92 4.35
4 FR VE	0035 0835 1300 2055	4.61 .99 4.42 .88	19 SA SA	0729 1210 1954	.93 4.46 1.06
5 SA SA	0135 0920 1405 2210	4.09 .88 4.04 .86	20 SU DI	0025 0802 1255 2047	4.22 1.01 4.42 1.11
6 SU DI	0235 1015 1505 2305	3.45 .88 3.71 .86	21 MO LU	0126 0850 1345 2155	3.91 .85 4.23 .86
7 MO LU	0357 1110 1620	3.56 1.19 4.36	22 TU MA	0225 0953 1500 2315	3.61 .76 4.26 .83
8 TU MA	0014 0450 1220 1720	1.63 4.03 1.80 4.77	23 WE ME	0352 1100 1615	3.73 1.28 4.87
9 WE ME	0205 0605 1320 1820	1.39 3.59 1.01 4.30	24 TH JE	0050 0510 1230 1735	1.28 4.05 1.25 4.95
10 TH JE	0245 0705 1420 1915	.91 3.23 .65 4.28	25 FR VE	0154 0625 1353 1835	1.20 4.39 1.16 5.13
11 FR VE	0320 0750 1500 1950	1.00 3.49 .80 4.32	26 SA SA	0305 0727 1459 1927	1.13 4.47 1.08 5.19
12 SA SA	0344 0825 1530 2013	.95 4.01 1.10 4.63	27 SU DI	0355 0805 1555 2030	.92 4.20 .89 4.63
13 SU DI	0412 0837 1625 2057	1.00 4.01 .54 3.84	28 MO LU	0430 0855 1635 2105	.70 4.58 .77 5.22
14 MO LU	0450 0928 1640 2120	.36 3.79 .55 4.59			
15 TU MA	0528 0955 1710 2157	.61 4.06 .81 4.85			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0511 1720 2145	1.05 1.35 5.50	16 WE ME	0500 0909 1704 2111	1.33 5.01 1.35 5.16
2 WE ME	0553 1010 1800 2223	1.45 5.31 1.59 5.46	17 TH JE	0521 0933 1745 2155	1.29 4.89 1.10 4.77
3 TH JE	0619 1045 1852 2309	1.42 5.18 1.27 4.78	18 FR VE	0555 1010 1810 2225	1.07 4.87 1.14 4.89
4 FR VE	0711 1130 1921 2351	1.14 4.76 1.02 4.22	19 SA SA	0616 1040 1855 2310	1.31 5.13 1.45 4.92
5 SA SA	0738 1225 2021	.83 4.26 .81	20 SU DI	0708 1115 1915 2340	1.67 5.47 1.73 4.16
6 SU DI	0053 0821 1307 2112	3.91 .79 4.04 .69	21 MO LU	0738 1200 2030	1.40 4.82 1.66
7 MO LU	0201 0907 1408 2158	3.85 1.28 4.15 1.31	22 TU MA	0002 0815 1240 2205	4.89 2.26 5.52 1.83
8 TU MA	0243 1020 1511 2325	3.96 1.36 4.03 1.09	23 WE ME	0155 0950 1420 2320	3.66 1.39 4.33 1.21
9 WE ME	0405 1130 1620	3.57 1.20 4.06	24 TH JE	0328 1115 1542	3.73 1.27 4.47
10 TH JE	0050 0540 1240 1740	.92 3.50 1.14 4.34	25 FR VE	0045 0555 1242 1710	1.12 3.93 1.13 4.67
11 FR VE	0145 0630 1348 1831	1.12 4.03 1.33 4.64	26 SA SA	0148 0600 1345 1805	1.08 4.21 1.04 4.68
12 SA SA	0246 0715 1430 1905	1.20 4.81 1.55 5.08	27 SU DI	0233 0648 1445 1910	.91 4.31 .90 4.83
13 SU DI	0325 0735 1515 1945	1.38 4.57 1.24 4.95	28 MO LU	0325 0740 1545 1950	1.05 4.96 1.18 5.26
14 MO LU	0400 0810 1555 2018	1.18 4.65 1.17 5.00	29 TU MA	0415 0822 1637 2045	1.20 5.23 1.17 5.21
15 TU MA	0422 0840 1630 2049	1.19 4.79 1.19 5.16	30 WE ME	0455 0900 1715 2122	1.18 5.06 1.04 5.00
			31 TH JE	0530 0930 1800 2205	1.11 5.05 1.02 4.69

STATION 3300 PORTNEUF QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0605	1.03	16	0530	1.61
	1025	5.01		0945	5.54
FR	1835	1.12	SA	1815	1.78
VE	2245	4.66	SA	2210	5.23
2	0630	1.18	17	0605	1.90
	1100	5.07		1025	5.64
SA	1915	1.34	SU	1200	1.91
SA	2315	4.62	DI	2252	4.98
3	0708	1.19	18	0630	1.94
	1135	4.83		1053	5.75
SU	1959	1.36	MO	1949	1.93
DI			LU	2330	4.54
4	0008	4.25	19	0727	1.79
	0745	1.35		1152	5.31
MO	1215	4.75	TU	2035	1.90
LU	2045	1.30	MA		
5	0045	3.77	20	0050	4.70
	0815	1.26		0820	1.98
TU	1300	4.49	WE	1253	5.59
MA	2150	1.13	ME	2157	1.86
6	0205	3.24	21	0149	4.19
	0915	1.19		0940	1.83
WE	1515	3.95	TH	1510	5.09
ME	2305	1.03	JE	2325	1.69
7	0330	3.26	22	0315	3.97
	1300	1.16		1110	1.59
TH	1545	3.89	FR	1535	4.69
JE			VE		
8	0012	.96	23	0020	1.46
	0430	3.53		0432	4.35
FR	1200	1.18	SA	1234	1.47
VE	1630	4.03	SA	1700	4.84
9	0110	1.01	24	0133	1.44
	0540	3.72		0540	4.75
SA	1315	1.13	SU	1346	1.49
SA	1743	4.15	DI	1800	5.15
10	0205	1.01	25	0210	1.72
	0640	4.20		0630	5.44
SU	1357	1.48	MO	1435	1.99
DI	1826	4.98	LU	1845	5.74
11	0245	1.48	26	0302	2.04
	0658	4.70		0655	5.69
MO	1458	1.56	TU	1531	1.93
LU	1916	5.12	MA	1925	5.57
12	0325	1.61	27	0347	1.96
	0725	5.08		0738	5.73
TU	1545	1.37	WE	1621	1.92
MA	1943	4.97	ME	2010	5.42
13	0405	1.45	28	0420	1.91
	0800	5.06		0820	5.75
WE	1620	1.45	TH	1700	1.90
ME	2020	5.04	JE	2046	5.30
14	0412	1.61	29	0455	1.92
	0828	5.34		0855	5.76
TH	1659	1.60	FR	1747	1.83
JE	2100	5.19	VE	2130	4.95
15	0505	1.60	30	0525	1.78
	0900	5.30		0915	5.54
FR	1732	1.53	SA	1817	1.76
VE	2134	4.95	SA	2210	4.76

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0600	1.82	16	0548	2.16
	1025	5.49		0955	5.97
SU	1903	1.85	MO	1855	2.13
DI	2252	4.51	LU	2240	4.89
2	0640	1.81	17	0630	2.07
	1055	5.18		1045	5.85
MO	1925	1.98	TU	1950	2.09
LU	2332	4.79	MA	2340	4.70
3	0702	2.23	18	0738	1.99
	1116	4.97		1152	5.35
TU	2025	2.13	WE	2053	1.83
MA			ME		
4	0025	4.20	19	0037	4.29
	0755	2.25		0830	1.74
WE	1226	5.20	TH	1245	4.91
ME	2130	2.22	JE	2145	1.66
5	0107	3.97	20	0153	4.36
	0910	2.11		0945	1.75
TH	1320	4.42	FR	1400	4.93
JE	2220	1.96	VE	2250	1.69
6	0230	3.70	21	0252	4.44
	1007	2.12		1110	1.61
FR	1430	4.21	SA	1520	4.67
VE	2330	1.82	SA		
7	0335	3.72	22	0005	1.55
	1135	1.84		0408	4.63
SA	1605	4.39	SU	1215	1.57
SA			DI	1636	4.85
8	0028	2.03	23	0050	1.68
	0437	4.44		0508	5.18
SU	1255	2.08	MO	1328	1.87
DI	1655	4.72	LU	1745	5.24
9	0105	2.25	24	0152	1.89
	0520	5.15		0555	5.33
MO	1339	2.52	TU	1422	1.92
LU	1743	5.56	MA	1823	5.28
10	0208	2.61	25	0240	1.92
	0558	5.40		0640	5.49
TU	1420	2.44	WE	1525	1.81
MA	1820	5.62	ME	1920	5.26
11	0235	2.62	26	0308	1.99
	0635	5.78		0726	5.75
WE	1510	2.59	TH	1605	1.99
ME	1905	5.57	JE	1955	5.24
12	0320	2.51	27	0355	1.96
	0713	5.87		0758	5.64
TH			FR	1650	1.84
JE			VE	2038	4.99
13	1640	2.28	28	0433	1.92
	2025	5.46		0840	5.73
FR			SA	1725	1.99
VE			SA	2115	5.08
14	0425	2.28	29	0505	1.96
	0820	6.08		0905	5.51
SA	1720	2.24	SU	1805	1.81
SA	2058	5.30	DI	2155	4.75
15	0510	2.22	30	0529	2.00
	0905	6.17		0955	5.75
SU	1810	2.22	MO	1831	2.26
DI	2147	5.28	LU	2230	5.01
			31	0605	2.20
				1026	5.66
			TU	1912	2.24
			MA	2305	4.79

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0650	2.17	16	0726	1.43
	1107	5.19		1145	5.17
WE	2000	1.97	TH	2030	1.33
ME	2355	4.10	JE		
2	0737	1.91	17	0040	4.56
	1155	4.77		0930	1.38
TH	2050	1.82	FR	1245	4.89
JE			VE	2130	1.19
3	0050	4.06	18	0150	4.34
	0825	1.93		0935	1.27
FR	1237	4.29	SA	1357	4.61
VE	2133	1.67	SA	2128	1.10
4	0145	4.02	19	0256	4.39
	0930	1.90		1055	1.18
SA	1351	4.49	SU	1511	4.38
SA	2230	1.72	DI	2325	1.05
5	0245	4.27	20	0357	4.43
	1038	1.86		1205	1.08
SU	1450	4.40	MO	1620	4.25
DI	2330	1.67	LU		
6	0345	4.20	21	0020	1.05
	1152	1.64		0450	4.26
MO	1606	4.27	TU	1312	1.00
LU			MA	1725	4.08
7	0015	1.64	22	0105	.99
	0430	4.48		0535	4.58
TU	1251	1.54	WE	1410	.91
MA	1659	4.30	ME	1828	3.98
8	0100	1.56	23	0201	.95
	0508	4.70		0631	4.70
WE	1350	1.49	TH	1510	.89
ME	1750	4.31	JE	1907	3.97
9	0151	1.45	24	0240	.95
	0610	4.98		0710	4.72
TH	1450	1.44	FR	1547	.86
JE	1840	4.34	VE	1955	4.05
10	0230	1.41	25	0325	.93
	0650	5.31		0800	4.85
FR	1537	1.52	SA	1625	1.00
VE	1930	4.65	SA	2031	4.21
11	0316	1.49	26	0403	.96
	0730	5.48		0830	4.79
SA	1620	1.48	SU	1703	.91
SA	2011	4.69	DI	2115	4.02
12	0403	1.43	27	0440	.92
	0820	5.49		0910	4.78
SU	1715	1.45	MO	1740	.95
DI	2102	4.78	LU	2146	4.09
13	0501	1.45	28	0513	.93
	0910	5.64		0940	4.67
MO	1800	1.53	TU	1815	.85
LU	2150	4.82	MA	2225	3.92
14	0545	1.42	29	0553	.88
	0955	5.54		1025	4.50
TU	1851	1.44	WE	1850	.83
MA	2245	4.64	ME	2303	3.85
15	0630	1.47	30	0630	.83
	1051	5.50		1103	4.30
WE	1940	1.59	TH	1915	.73
ME	2345	4.67	JE	2340	3.80

STATION 3300 PORTNEUF QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0707	.83	16 SA SA	0025	3.53
	1152	4.14		0806	.90
	1957	.64		1235	4.69
				2045	.90
2 SA SA	0027	3.70	17 SU DI	0115	4.45
	0750	.85		0910	.90
	1230	4.16		1309	4.31
	2035	.80		2136	.80
3 SU DI	0120	3.78	18 MO LU	0207	4.23
	0845	.88		1015	.73
	1320	3.93		1455	3.92
	2121	.71		2225	.73
4 MO LU	0205	3.72	19 TU MA	0315	4.22
	0943	.75		1131	.69
	1420	3.77		1556	3.77
	2212	.70		2326	.76
5 TU MA	0305	3.90	20 WE ME	0413	4.26
	1050	.75		1230	.68
	1519	3.68		1705	3.72
	2300	.63			
6 WE ME	0357	4.07	21 TH JE	0030	.75
	1156	.93		0520	4.30
	1626	3.76		1335	.66
				1805	3.78
7 TH JE	0005	.63	22 FR VE	0113	.85
	0455	4.22		0613	4.61
	1300	.89		1426	.91
	1724	3.66		1850	3.94
8 FR VE	0100	.60	23 SA SA	0214	.85
	0545	4.37		0700	4.56
	1410	.58		1520	.71
	1831	3.68		1937	3.79
9 SA SA	0154	.54	24 SU DI	0255	.76
	0640	4.59		0740	4.53
	1509	.58		1555	.77
	1907	4.10		2020	4.00
10 SU DI	0247	.70	25 MO LU	0335	.81
	0725	4.86		0820	4.70
	1555	.71		1607	.79
	2005	4.17		2056	3.98
11 MO LU	0333	.70	26 TU MA	0412	.73
	0815	5.03		0859	4.65
	1648	.73		1707	.75
	2055	4.20		2126	3.98
12 TU MA	0425	.66	27 WE ME	0443	.71
	0910	5.09		0930	4.58
	1732	.81		1735	.78
	2150	4.46		2158	4.11
13 WE ME	0530	.83	28 TH JE	0526	.76
	1000	5.15		0955	4.36
	1835	.86		1809	.61
	2235	4.49		2228	3.89
14 TH JE	0621	.81	29 FR VE	0605	.61
	1050	5.01		1040	4.29
	1915	.83		1845	.63
	2330	4.44		2309	3.91
15 FR VE	0715	.81	30 SA SA	0640	.60
	1145	4.82		1117	4.22
	2000	.85		1915	.65
				2347	3.95
			31 SU DI	0725	.64
				1205	4.00
				1945	.63

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0025	4.03	16 TU MA	0135	4.21
	0806	.85		0953	.63
	1250	4.07		1410	3.59
	2035	.75		2142	.56
2 TU MA	0120	3.91	17 WE ME	0242	4.01
	0905	.65		1051	.54
	1352	3.77		1525	3.29
	2120	.68		2240	.52
3 WE ME	0211	3.96	18 TH JE	0350	4.02
	1012	.58		1200	.63
	1441	3.53		1645	3.58
	2205	.56		2356	.72
4 TH JE	0305	4.04	19 FR VE	0457	4.06
	1120	.56		1315	.55
	1558	3.56		1755	3.44
	2318	.65			
5 FR VE	0415	4.26	20 SA SA	0059	.66
	1233	.59		0556	4.19
	1657	3.58		1415	.47
				1843	3.48
6 SA SA	0020	.59	21 SU DI	0157	.54
	0515	4.33		0650	4.25
	1342	.59		1456	.53
	1805	3.69		1920	3.59
7 SU DI	0126	.58	22 MO LU	0240	.53
	0615	4.64		0725	4.26
	1423	.59		1535	.52
	1903	3.88		2005	3.82
8 MO LU	0228	.55	23 TU MA	0327	.53
	0712	4.70		0805	4.41
	1535	.59		1612	.61
	1952	4.07		2026	3.83
9 TU MA	0340	.60	24 WE ME	0355	.51
	0810	5.09		0845	4.44
	1645	.71		1650	.58
	2050	4.29		2110	3.84
10 WE ME	0425	.68	25 TH JE	0440	.42
				0915	4.30
				1717	.46
				2148	3.92
11 TH JE	1003	4.95	26 FR VE	0510	.46
	1815	.81		0946	4.29
	2233	4.75		1740	.52
				2210	4.16
12 FR VE	0611	.87	27 SA SA	0546	.58
	1042	5.00		1020	4.36
	1852	.88		1803	.68
	2313	4.66		2235	4.32
13 SA SA	0711	.79	28 SU DI	0622	.76
	1128	4.64		1051	4.29
	1935	.72		1840	.76
	2358	4.38		2315	4.39
14 SU DI	0755	.65	29 MO LU	0705	.81
	1225	4.25		1135	4.17
	2013	.63		1907	.79
				2351	4.37
15 MO LU	0050	4.28	30 TU MA	0737	.83
	0845	.61		1215	4.10
	1315	3.89		1939	.91
	2045	.62			
			31 WE ME	0030	4.35
				0830	.87
				1300	3.90
				2025	.87

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0130	4.20	16 FR VE	0300	3.78
	0945	.74		1137	.49
	1400	3.51		1615	3.06
	2122	.75		2322	.68
2 FR VE	0225	4.17	17 SA SA	0430	3.82
	1106	.54		1237	.64
	1523	3.04		1724	3.43
	2230	.60			
3 SA SA	0350	4.18	18 SU DI	0036	.77
	1210	.60		0530	4.03
	1645	3.54		1340	.62
				1820	3.59
4 SU DI	0008	.59	19 MO LU	0130	.76
	0505	4.32		0628	4.17
	1330	.47		1428	.58
	1800	3.53		1900	3.63
5 MO LU	0115	.44	20 TU MA	0225	.52
	0610	4.51		0713	4.20
	1430	.48		1510	.56
	1900	3.89		1947	3.92
6 TU MA	0220	.54	21 WE ME	0304	.69
	0705	4.83		0747	4.54
	1527	.67		1540	.79
	1950	4.39		2010	4.20
7 WE ME	0328	.67	22 TH JE	0348	.73
	0755	4.90		0815	4.46
	1614	.68		1618	.62
	2028	4.53		2040	4.26
8 TH JE	0420	.61	23 FR VE	0415	.67
	0852	4.93		0843	4.55
	1657	.64		1645	.70
	2114	4.58		2102	4.24
9 FR VE	0510	.63	24 SA SA	0453	.59
	0935	4.83		0920	4.34
	1746	.68		1710	.62
	2155	4.59		2130	4.32
10 SA SA	0602	.64	25 SU DI	0530	.57
	1025	4.80		0949	4.17
	1810	.83		1738	.58
	2239	4.81		2205	4.31
11 SU DI	0640	.80	26 MO LU	0556	.59
	1104	4.57		1025	4.12
	1849	.86		1805	.60
	2310	4.72		2242	4.29
12 MO LU	0725	.76	27 TU MA	0648	.55
	1155	4.15		1125	3.94
	1925	.66		1833	.65
				2315	4.38
13 TU MA	0002	4.44	28 WE ME	0724	.65
	0810	.70		1153	3.75
	1240	3.89		1921	.59
	2040	.69			
14 WE ME	0055	4.11	29 TH JE	0008	4.12
	0901	.64		0815	.56
	1325	3.46		1238	3.39
	2055	.61		2010	.37
15 TH JE	0155	3.94	30 FR VE	0105	3.79
	1025	.56		0908	.46
	1448	3.12		1345	3.26
	2155	.70		2053	.62

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3300 PORTNEUF QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0208 [illegible] [illegible] 2239	4.13 [illegible] [illegible] .49	16 SU DI	0404 [illegible] 1655	3.57 [illegible] 3.35
2 SU DI	0345 [illegible] 1645	3.96 [illegible] 3.41	17 MO LU	0010 [illegible] [illegible] 1740	.75 [illegible] [illegible] 3.60
3 MO LU	0005 [illegible] [illegible] 1755	[illegible] [illegible] [illegible] 3.66	18 TU MA	0115 [illegible] [illegible] 1834	[illegible] [illegible] [illegible] 3.63
4 TU MA	0122 [illegible] [illegible] 1840	[illegible] [illegible] [illegible] 4.17	19 WE ME	0202 [illegible] [illegible] 1902	[illegible] [illegible] [illegible] 3.86
5 WE ME	0215 [illegible] [illegible] 1925	[illegible] [illegible] [illegible] 4.95	20 TH JE	0245 [illegible] [illegible] 1930	[illegible] [illegible] [illegible] 4.09
6 TH JE	0315 [illegible] [illegible] 2000	1.02 [illegible] [illegible] 4.70	21 FR VE	0315 [illegible] [illegible] 2005	[illegible] [illegible] [illegible] 4.25
7 FR VE	0408 [illegible] [illegible] 2050	[illegible] [illegible] [illegible] 4.67	22 SA SA	0400 [illegible] [illegible] 2030	[illegible] [illegible] [illegible] 4.40
8 SA SA	0453 [illegible] [illegible] 2132	[illegible] [illegible] [illegible] 4.94	23 SU DI	0430 [illegible] [illegible] 2108	[illegible] [illegible] [illegible] 4.63
9 SU DI	0540 [illegible] [illegible] 2204	[illegible] [illegible] [illegible] 4.76	24 MO LU	0509 [illegible] [illegible] 2130	[illegible] [illegible] [illegible] 4.89
10 MO LU	0620 [illegible] [illegible] 2235	[illegible] [illegible] [illegible] 4.67	25 TU MA	0552 [illegible] [illegible] 2215	[illegible] [illegible] [illegible] 5.08
11 TU MA	0655 [illegible] [illegible] 2325	[illegible] [illegible] [illegible] 4.34	26 WE ME	0630 [illegible] [illegible] 2255	1.03 [illegible] [illegible] 4.63
12 WE ME	0743 [illegible] 1918	[illegible] [illegible] .71	27 TH JE	0715 [illegible] [illegible] 2345	[illegible] [illegible] [illegible] 4.46
13 TH JE	0010 [illegible] [illegible] 2000	[illegible] [illegible] [illegible] .85	28 FR VE	0806 [illegible] 1945	[illegible] [illegible] .78
14 FR VE	0110 [illegible] [illegible] 2130	4.05 [illegible] [illegible] .88	29 SA SA	0045 [illegible] [illegible] 2108	4.40 [illegible] [illegible] .87
15 SA SA	0224 [illegible] [illegible] 2243	3.33 [illegible] [illegible] .53	30 SU DI	0150 [illegible] [illegible] 2235	[illegible] [illegible] [illegible] .46
			31 MO LU	0324 [illegible] [illegible] 2355	[illegible] [illegible] [illegible] .22

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0452 [illegible] 1724	3.04 [illegible] 3.78	16 WE ME	0023 [illegible] [illegible] 1750	1.03 [illegible] [illegible] 4.74
2 WE ME	0107 [illegible] [illegible] 1822	[illegible] [illegible] [illegible] 4.01	17 TH JE	0105 [illegible] [illegible] 1748	[illegible] [illegible] [illegible] 4.88
3 TH JE	0205 [illegible] [illegible] [illegible]	[illegible] [illegible] [illegible] 5.31	18 FR VE	0223 [illegible] [illegible] 1845	1.21 [illegible] [illegible] 4.70
4 FR VE	0300 [illegible] [illegible] 1937	1.58 [illegible] [illegible] 5.33	19 SA SA	0305 [illegible] [illegible] 1922	[illegible] [illegible] [illegible] 4.71
5 SA SA	0359 [illegible] [illegible] 2021	1.35 [illegible] [illegible] 5.45	20 SU DI	0336 [illegible] [illegible] 2000	[illegible] [illegible] [illegible] 4.99
6 SU DI	0445 [illegible] [illegible] 2045	1.36 [illegible] [illegible] 5.55	21 MO LU	0410 [illegible] [illegible] 2027	1.22 [illegible] [illegible] 5.42
7 MO LU	0523 [illegible] [illegible] 2130	1.22 [illegible] [illegible] 5.11	22 TU MA	0457 [illegible] [illegible] 2105	1.25 [illegible] [illegible] 5.30
8 TU MA	0610 [illegible] [illegible] 2215	[illegible] [illegible] [illegible] 4.79	23 WE ME	0541 [illegible] [illegible] 2150	1.33 [illegible] [illegible] 5.25
9 WE ME	0650 [illegible] [illegible] 2300	[illegible] [illegible] [illegible] 4.61	24 TH JE	0626 [illegible] [illegible] 2230	1.24 [illegible] [illegible] 5.33
10 TH JE	0725 [illegible] [illegible] 2342	[illegible] [illegible] [illegible] 4.89	25 FR VE	0710 [illegible] [illegible] 2325	1.36 [illegible] [illegible] 5.35
11 FR VE	0803 [illegible] 1925	1.28 [illegible] 1.88	26 SA SA	0825 [illegible] 2019	1.37 [illegible] 1.03
12 SA SA	0035 [illegible] [illegible] 2054	5.22 [illegible] [illegible] 1.40	27 SU DI	0040 [illegible] [illegible] 2115	4.23 [illegible] [illegible] 1.30
13 SU DI	0139 [illegible] [illegible] 2210	[illegible] [illegible] [illegible] 1.01	28 MO LU	0135 [illegible] [illegible] 2215	[illegible] [illegible] [illegible] 1.34
14 MO LU	0240 [illegible] [illegible] 2310	3.62 [illegible] [illegible] 1.19	29 TU MA	0250 [illegible] [illegible] 2355	[illegible] [illegible] [illegible] 1.35
15 TU MA	0355 [illegible] 1650	[illegible] [illegible] 3.77	30 WE ME	0421 [illegible] 1645	[illegible] [illegible] 4.68

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0125 [illegible] [illegible] 1745	[illegible] [illegible] [illegible] 4.92	16 FR VE	0025 [illegible] [illegible] 1612	[illegible] [illegible] [illegible] 3.94
2 FR VE	0210 0615 [illegible] 1837	1.11 4.40 [illegible] 4.80	17 SA SA	0120 [illegible] [illegible] 1729	[illegible] [illegible] [illegible] 4.23
3 SA SA	0257 [illegible] [illegible] 1915	[illegible] [illegible] [illegible] 5.01	18 SU DI	0205 [illegible] [illegible] 1833	[illegible] [illegible] [illegible] 4.38
4 SU DI	0341 [illegible] [illegible] 2000	[illegible] [illegible] [illegible] 5.14	19 MO LU	0305 [illegible] 1455	[illegible] [illegible] .90
5 MO LU	0426 [illegible] [illegible] 2035	1.06 [illegible] [illegible] 5.16	20		
6 TU MA	0505 [illegible] [illegible] 2111	[illegible] [illegible] [illegible] 5.34	21		
7 WE ME	0530 [illegible] [illegible] 2130	1.44 [illegible] [illegible] 5.00	22		
8 TH JE	0657 [illegible] [illegible] 2255	[illegible] [illegible] [illegible] 4.07	23		
9 FR VE	0702 [illegible] [illegible] 2330	[illegible] [illegible] [illegible] 4.02	24		
10 SA SA	0725 [illegible] 2355	[illegible] [illegible] 4.09	25		
11 SU DI	1240	2.88	26		
12 MO LU	0125 [illegible] 2100	3.81 [illegible] .83	27		
13 TU MA	0145 [illegible] 2150	3.61 [illegible] 1.04	28 WE ME	1018 [illegible] 2255	[illegible] [illegible] .50
14 WE ME	0323 [illegible] [illegible] 2320	3.99 [illegible] [illegible] 1.88	29 TH JE	0357 1135	3.77 .37
15 TH JE	0331 [illegible] 1638	3.94 [illegible] 3.33	30 FR VE	1240 1735	[illegible] 3.91
			31 SA SA	0156 [illegible] [illegible] 1835	[illegible] [illegible] [illegible] 3.67

STATION 3325 GRONDINES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0635	1.29	16	0619	1.37
	1005	3.05		0950	3.52
SA	1830	1.25	SU	1755	1.72
SA	2207	3.55	DI	2220	4.14
2	0730	1.19	17	0700	1.65
	1050	3.02		1035	3.13
SU	1900	1.15	MO	1905	1.17
DI	2300	3.78	LU	2306	3.00
3	0815	1.27	18	0725	1.01
	1145	3.05		1140	2.94
MO	2000	1.12	TU	1919	1.03
LU			MA	2355	3.19
4	0910	1.02	19	0803	.95
	1245	2.85		1217	2.69
TU	2050	.83	WE	1954	.77
MA			ME		
5	0100	3.00	20	0020	2.93
	0949	.81		0835	.77
WE	1337	2.90	TH	1247	2.35
ME	2200	.75	JE	2040	.56
6	0155	2.60	21	0120	2.63
	1030	.76		0910	.66
TH	1535	2.75	FR	1338	2.55
JE	2236	1.02	VE	2125	.52
7	0242	2.52	22	0200	2.51
	1130	.94		1000	.49
FR	1535	2.53	SA	1535	2.38
VE			SA	2231	.46
8	0010	1.10	23	0311	2.02
	0515	2.87		1035	.51
SA	1220	1.12	SU	1530	2.84
SA	1620	2.75	DI	2335	.68
9	0135	.83	24	0405	2.44
	0530	2.18		1150	.69
SU	1320	.71	MO	1620	3.01
DI	1740	2.53	LU		
10	0210	.65	25	0055	.87
	0630	2.51		0500	2.50
MO	1415	.71	TU	1310	.65
LU	1839	2.81	MA	1740	2.99
11	0308	.71	26	0210	.71
	0725	2.65		0615	2.62
TU	1500	.96	WE	1401	.63
MA	1920	3.41	ME	1826	2.78
12	0415	1.21	27	0315	.43
	0749	2.87		0738	2.21
WE	1611	1.06	TH	1455	.50
ME	2010	3.15	JE	1932	3.03
13	0500	1.07	28	0415	.53
	0850	2.81		0820	2.56
TH	1635	1.10	FR	1555	.59
JE	2045	3.41	VE	2033	3.33
14	0542	1.13	29	0500	.77
	0927	2.52		0905	2.94
FR	1707	.95	SA	1653	.77
VE	2125	3.26	SA	2118	3.36
15	0600	1.13	30	0555	.96
	0953	3.16		0954	3.39
SA	1752	1.25	SU	1750	1.14
SA	2151	3.66	DI	2209	3.91
			31	0646	1.34
				1035	3.53
			MO	1843	1.32
			LU	2249	3.86

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0740	1.32	16	0702	1.22
	1120	3.46		1055	3.15
TU	1941	1.21	WE	1848	1.12
MA	2340	3.54	ME	2303	3.45
2	0815	1.15	17	0720	1.27
	1215	3.26		1131	3.30
WE	2015	1.15	TH	1940	1.28
ME			JE	2340	3.64
3	0030	3.57	18	0804	1.18
	0850	1.34		1205	3.26
TH	1255	3.64	FR	2015	1.17
JE	2110	1.55	VE		
4	0120	3.70	19	0020	3.17
	0925	1.61		0825	1.13
FR	1342	3.43	SA	1255	3.27
VE	2220	1.56	SA	2055	1.23
5	0225	3.18	20	0103	3.08
	1055	1.48		0910	1.19
SA	1450	3.17	SU	1325	3.25
SA	2330	1.47	DI	2201	1.31
6	0330	2.66	21	0203	2.82
	1135	1.36		1000	1.13
SU	1600	2.86	MO	1425	3.10
DI			LU	2300	1.11
7	0028	1.32	22	0305	2.53
	0555	2.70		1050	.96
MO	1220	1.46	TU	1528	3.07
LU	1700	3.36	MA		
8	0140	1.69	23	0015	1.06
	0550	3.10		0435	2.65
TU	1335	1.84	WE	1158	1.28
MA	1830	3.70	ME	1640	3.58
9	0320	1.71	24	0150	1.45
	0705	2.75		0540	2.92
WE	1430	1.43	TH	1325	1.36
ME	1920	3.35	JE	1757	3.68
10	0400	1.39	25	0255	1.44
	0812	2.47		0650	3.21
TH	1531	1.16	FR	1450	1.39
JE	2010	3.21	VE	1858	3.83
11	0425	1.29	26	0410	1.47
	0840	2.53		0755	3.30
FR	1600	1.07	SA	1548	1.40
VE	2030	3.18	SA	1955	3.88
12	0453	1.12	27	0504	1.39
	0915	2.88		0835	3.08
SA	1635	1.16	SU	1655	1.07
SA	2100	3.40	DI	2103	3.45
13	0530	1.26	28	0535	1.17
	0925	2.89		0920	3.39
SU	1735	.93	MO	1732	1.21
DI	2145	2.75	LU	2140	3.90
14	0548	.83			
	1010	2.68			
MO	1743	.88			
LU	2200	3.35			
15	0625	.99			
	1035	2.94			
TU	1803	1.03			
MA	2235	3.58			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0617	1.45	16	0615	1.65
	1000	3.85		0950	3.78
TU	1820	1.55	WE	1826	1.65
MA	2220	4.12	ME	2203	3.91
2	0657	1.72	17	0655	1.66
	1000	3.85		1020	3.99
WE	1905	1.83	TH	1910	1.56
ME	2255	4.16	JE	2237	3.60
3	0743	1.78	18	0725	1.52
	1115	3.94		1050	3.69
TH	2005	1.66	FR	1935	1.55
JE	2342	3.59	VE	2313	3.71
4	0813	1.51	19	0711	1.63
	1215	3.56		1129	3.93
FR	2051	1.40	SA	2020	1.81
VE			SA	2355	3.78
5	0044	3.07	20	0811	2.06
	0918	1.17		1157	4.26
SA	1317	3.09	SU	2127	2.31
SA	2155	1.15	DI		
6	0158	2.76	21	0042	3.24
	0955	1.04			
SU	1508	2.85	MO		
DI	2248	.99	LU		
7	0253	2.73	22		
	1040	1.17			
MO	1505	2.97			
LU	2330	1.29			
8	0346	2.79	23		
	1205	1.27			
TU	1610	2.87			
MA					
9	0106	1.16	24		
	0510	2.45			
WE	1259	1.24			
ME	1717	2.91			
10	0225	1.10	25		
	0634	2.45			
TH	1410	1.15			
JE	1840	3.15			
11	0323	1.26	26		
	0723	2.88			
FR	1515	1.36			
VE	1918	3.43			
12	0410	1.33	27		
	0800	3.22			
SA	1550	1.58			
SA	1950	3.80			
13	0442	1.61	28		
	0820	3.38			
SU	1640	1.54			
DI	2036	3.72			
14	0520	1.56	29		
	0854	3.47			
MO	1713	1.53			
LU	2100	3.77			
15	0549	1.55	30		
	0920	3.61			
TU	1750	1.56			
MA	2133	3.89			
			31		

STATION 3325 GRONDINES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SA SA	0636 [illegible] 2251	2:18 [illegible] 4:09
2			17 SU DI	0720 [illegible] 2322	2:41 [illegible] 3:90
3			18 MO LU	0745 [illegible] 2111	2:50 [illegible] 2:54
4			19 TU MA	0025 [illegible] 2200	3:59 [illegible] 2:42
5			20 WE ME	0126 [illegible] 2321	3:68 [illegible] 2:43
6 WE ME	1050 1909	1:38 2:83	21 TH JE	0245 [illegible] 1445	3:30 [illegible] 3:99
7 TH JE	0038 [illegible] 1622	1:36 [illegible] 2:81	22 FR VE	0036 [illegible] 1615	2:29 [illegible] 3:60
8 FR VE	0138 [illegible] 1738	1:30 [illegible] 2:81	23 SA SA	0145 [illegible] 1730	2:10 [illegible] 3:71
9 SA SA	0240 [illegible] 1830	1:37 [illegible] 3:03	24 SU DI	0245 [illegible] 1836	2:03 [illegible] 3:99
10 SU DI	0332 [illegible] 1908	1:36 [illegible] 3:76	25 MO LU	0330 [illegible] 1920	2:09 [illegible] 4:32
11 MO LU	0407 [illegible] 1950	1:70 [illegible] 3:95	26 TU MA	0408 [illegible] 2005	2:50 [illegible] 4:39
12 TU MA	0438 [illegible] 2028	2:01 [illegible] 3:84	27 WE ME	0500 [illegible] 2045	2:54 [illegible] 4:28
13 WE ME	0515 [illegible] 2056	2:01 [illegible] 3:93	28 TH JE	0530 [illegible] 2130	2:52 [illegible] 4:18
14 TH JE	0530 [illegible] 2130	2:08 [illegible] 4:04	29 FR VE	0606 [illegible] 2208	2:50 [illegible] 3:88
15 FR VE	0613 [illegible] 2210	2:14 [illegible] 3:85	30 SA SA	0640 [illegible] 2300	2:32 [illegible] 3:74

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	1055 [illegible] 2345	4:31 [illegible] 3:56	16 MO LU	1025 [illegible] 2330	4:78 [illegible] 4:00
2 MO LU	0900 [illegible] 2053	2:43 [illegible] 2:60	17 TU MA	0740 [illegible] 2105	2:86 [illegible] 2:88
3 TU MA	0020 [illegible] 2145	3:82 [illegible] 2:77	18 WE ME	0016 [illegible] 2210	3:84 [illegible] 2:68
4 WE ME	0130 [illegible] 2300	3:53 [illegible] 2:88	19 TH JE	0125 [illegible] 2310	3:53 [illegible] 2:47
5 TH JE	0219 [illegible] 2355	3:45 [illegible] 2:76	20 FR VE	0235 [illegible] 1439	3:49 [illegible] 3:86
6 FR VE	0325 [illegible] 1533	3:29 [illegible] 3:55	21 SA SA	0010 [illegible] 1600	2:38 [illegible] 3:64
7 SA SA	0055 [illegible] 1655	2:67 [illegible] 3:58	22 SU DI	0118 [illegible] 1711	2:24 [illegible] 3:74
8 SU DI	0155 [illegible] 1740	2:68 [illegible] 3:82	23 MO LU	0203 [illegible] 1810	2:27 [illegible] 4:11
9 MO LU	0217 [illegible] 1825	2:82 [illegible] 4:49	24 TU MA	0301 [illegible] 1855	2:43 [illegible] 4:17
10 TU MA	0310 [illegible] 1855	3:18 [illegible] 4:59	25 WE ME	0347 [illegible] 1948	2:50 [illegible] 4:13
11 WE ME	0336 [illegible] 1946	3:23 [illegible] 4:57	26 TH JE	0418 [illegible] 2025	2:45 [illegible] 4:11
12 TH JE	0425 [illegible] 2017	3:20 [illegible] 4:43	27 FR VE	0501 [illegible] 2115	2:50 [illegible] 3:91
13 FR VE	0502 [illegible] 2102	3:10 [illegible] 4:46	28 SA SA	0534 [illegible] 2148	2:49 [illegible] 4:01
14 SA SA	0535 [illegible] 2140	3:06 [illegible] 4:33	29 SU DI	0610 [illegible] 2230	2:54 [illegible] 3:73
15 SU DI	0610 0940	2:92 4:94	30 MO LU	0630 [illegible] 2310	2:48 [illegible] 3:93
			31 TU MA	0710 [illegible] 2025	2:65 [illegible] 2:70

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0001 [illegible] 2125	3:78 [illegible] 2:63	16 TH JE	0012 [illegible] 2150	3:54 [illegible] 1:82
2 TH JE	0056 [illegible] 2205	3:39 [illegible] 2:51	17 FR VE	0112 [illegible] 2241	3:39 [illegible] 1:68
3 FR VE	0150 [illegible] 2250	3:33 [illegible] 2:36	18 SA SA	0220 [illegible] 2346	3:19 [illegible] 1:52
4 SA SA	0250 [illegible] 2350	3:25 [illegible] 2:33	19 SU DI	0325 1544	3:20 3:19
5 SU DI	0335 1550	3:37 3:45	20 MO LU	0050 [illegible] 1655	1:44 [illegible] 3:07
6 MO LU	0050 [illegible] 1700	2:28 [illegible] 3:35	21 TU MA	0131 [illegible] 1755	1:40 [illegible] 2:92
7 TU MA	0135 [illegible] 1750	2:24 [illegible] 3:36	22 WE ME	0216 [illegible] 1920	1:32 [illegible] 2:81
8 WE ME	0220 [illegible] 1850	2:19 [illegible] 3:34	23 TH JE	0310 [illegible] 1950	1:29 [illegible] 2:81
9 TH JE	0305 [illegible] 1926	2:14 [illegible] 3:35	24 FR VE	0347 [illegible] 2034	1:26 [illegible] 2:85
10 FR VE	0340 [illegible] 2012	2:09 [illegible] 3:58	25 SA SA	0435 [illegible] 2102	1:24 [illegible] 3:07
11 SA SA	0426 [illegible] 2050	2:11 [illegible] 3:61	26 SU DI	0515 [illegible] 2149	1:26 [illegible] 2:85
12 SU DI	0515 [illegible] 2135	2:06 [illegible] 3:86	27 MO LU	0556 [illegible] 2225	1:21 [illegible] 2:89
13 MO LU	0600 [illegible] 2220	2:02 [illegible] 3:88	28 TU MA	0635 [illegible] 2300	1:17 [illegible] 2:73
14 TU MA	0650 [illegible] 2312	1:96 [illegible] 3:92	29 WE ME	0705 [illegible] 2340	1:11 [illegible] 2:66
15 WE ME	0735 [illegible] 2050	1:93 [illegible] 1:96	30 TH JE	0746 [illegible] 2021	1:05 [illegible] .99

STATION 3325 GRONDINES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0025	2.59	16	0112	3.30
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2131	1.02	SA	2212	1.20
2	0120	2.59	17	0204	3.24
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	2205	1.05	DI	2300	1.06
3	0205	2.66	18	0300	3.05
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2250	.98	LU	2355	.92
4	0250	2.60	19	0358	3.01
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	1650	2.60
LU	2340	.93	MA		
5	0350	2.74	20	0046	.86
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	1615	2.58	WE	[illegible]	[illegible]
MA			ME	1750	2.56
6	0028	.88	21	0150	.85
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	1715	2.63	JE	1850	2.63
7	0130	.93	22	0240	.91
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	1820	2.54	VE	1940	2.79
8	0220	.98	23	0330	.99
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	1925	2.55	SA	2025	2.65
9	0316	.85	24	0420	.91
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	2005	2.93	DI	2110	2.84
10	0410	.99	25	0500	.97
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2054	3.00	LU	2141	2.82
11	0500	1.03	26	0535	.93
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	2148	3.04	MA	2220	2.81
12	0550	1.03	27	0611	.93
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2235	3.27	ME	2245	2.94
13	0650	1.16	28	0650	.97
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	2320	3.29	JE	2326	2.75
14	0741	1.16	29	0737	.82
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	2041	1.20	FR	[illegible]	[illegible]
JE			VE	2358	2.75
15	0013	3.22	30	0805	.81
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	2041	.85
VE	2128	1.17	SA		
			31	0035	2.77
				[illegible]	[illegible]
			SU	[illegible]	[illegible]
			DI	2115	.77

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0112	3.18	16	0152	2.98
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	2145	.83	MA	2238	.71
2	0145	2.69	17	0311	2.80
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2215	.74	ME	2342	.60
3	0225	2.73	18	0420	2.79
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	1713	2.28
ME	2255	.62	JE		
4	0326	2.78	19	0101	.71
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	1610	2.37	FR	[illegible]	[illegible]
JE			VE	1820	2.27
5	0005	.69	20	0158	.69
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	1740	2.38	SA	1927	2.30
6	0120	.66	21	0257	.60
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	1840	2.51	DI	1950	2.43
7	0222	.71	22	0341	.63
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	1930	2.71	LU	2035	2.64
8	0325	.77	23	0425	.70
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	2025	2.88	MA	2105	2.65
9	0422	.83	24	0458	.66
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2113	3.06	ME	2135	2.66
10	0515	1.29	25	0535	.66
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	2200	3.33	JE	2205	2.72
11	0620	1.08	26	0605	.70
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	2250	3.44	VE	2235	2.91
12	0712	1.15	27	0650	.78
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2335	3.40	SA	2304	3.05
13	0810	1.12	28	0720	.88
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	2100	1.13	SU	[illegible]	[illegible]
SA			DI	2343	3.10
14	0020	3.17	29	0805	.93
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	2105	.91
DI	2109	.93	LU		
15	0106	3.06	30	0020	3.09
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	2145	.83	MA	2050	.96
			31	0100	3.07
				[illegible]	[illegible]
			WE	[illegible]	[illegible]
			ME	2135	.88

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0150	2.97	16	0327	2.56
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	1659	1.92
JE	2229	.80	VE		
2	0300	2.94	17	0025	.55
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2342	.64	SA	1800	2.27
3	0426	2.92	18	0145	.69
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	1715	2.36	SU	[illegible]	[illegible]
SA			DI	1856	2.42
4	0058	.67	19	0237	.74
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	1835	2.37	LU	1930	2.45
5	0220	.61	20	0324	.67
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	1930	2.69	MA	2008	2.72
6	0326	.73	21	0400	.75
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2020	3.14	ME	2035	2.94
7	0530	.92	22	0450	.87
	[illegible]	[illegible]			
WE	[illegible]	[illegible]	TH		
ME	2100	3.23	JE		
8	0535	.92	23	1747	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		2131	3.01
TH	[illegible]	[illegible]	FR		
JE	2150	3.28	VE		
9	0610	.98	24	0549	.85
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2225	3.33	SA	2157	3.06
10	0700	.99	25	0631	.83
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	2300	3.45	DI	2229	3.03
11	0745	1.09	26	0655	.80
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2345	3.37	LU	2303	3.00
12	0837	1.00	27	0734	.78
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	2030	.88	TU	[illegible]	[illegible]
LU			MA	2332	3.06
13	0035	3.15	28	0825	.81
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	2015	.71
MA	2115	.81	ME		
14	0125	2.87	29	0025	2.86
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	2200	.68	JE	2101	.52
15	0230	2.71	30	0125	2.57
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	2300	.60	VE	2143	.59

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3325 GRONDINES QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY / JOUR		TIME / HR	HT/M / H/M
1	SA SA	0231 / [illegible] / [illegible] / 2332	2.85 / [illegible] / [illegible] / .52
2	SU DI	0310 / [illegible] / 1710	2.72 / [illegible] / 2.34
3	MO LU	0100 / [illegible] / [illegible] / 1825	.53 / [illegible] / [illegible] / 2.49
4	TU MA	0210 / [illegible] / [illegible] / 1910	.59 / [illegible] / [illegible] / 2.91
5	WE ME	0318 / [illegible] / [illegible] / 1955	.76 / [illegible] / [illegible] / 3.56
6	TH JE	0425 / [illegible] / [illegible] / 2035	1.23 / [illegible] / [illegible] / 3.41
7	FR VE	0520 / [illegible] / [illegible] / 2120	1.10 / [illegible] / [illegible] / 3.53
8	SA SA	0600 / [illegible] / [illegible] / 2155	1.13 / [illegible] / [illegible] / 3.59
9	SU DI	0648 / [illegible] / [illegible] / 2230	1.13 / [illegible] / [illegible] / 3.46
10	MO LU	0725 / [illegible] / [illegible] / 2310	1.08 / [illegible] / [illegible] / 3.37
11	TU MA	0810 / [illegible] / [illegible] / 2355	1.05 / [illegible] / [illegible] / 3.09
12	WE ME	0850 / [illegible] / 2030	.90 / [illegible] / .83
13	TH JE	0045 / [illegible] / [illegible] / 2110	3.02 / [illegible] / [illegible] / .85
14	FR VE	0140 / [illegible] / [illegible] / 2245	2.85 / [illegible] / [illegible] / .71
15	SA SA	0303 / [illegible] / 1616	2.15 / [illegible] / 1.77
16	SU DI	0055 / [illegible] / [illegible] / 1725	.48 / [illegible] / [illegible] / 2.16
17	MO LU	0116 / [illegible] / [illegible] / 1805	.65 / [illegible] / [illegible] / 2.41
18	TU MA	0215 / [illegible] / [illegible] / 1903	.60 / [illegible] / [illegible] / 2.45
19	WE ME	0303 / [illegible] / [illegible] / 1925	.61 / [illegible] / [illegible] / 2.67
20	TH JE	0350 / [illegible] / [illegible] / 2000	.63 / [illegible] / [illegible] / 2.84
21	FR VE	0419 / [illegible] / [illegible] / 2020	.71 / [illegible] / [illegible] / 2.98
22	SA SA	0455 / [illegible] / [illegible] / 2055	.77 / [illegible] / [illegible] / 3.10
23	SU DI	0530 / [illegible] / [illegible] / 2132	.83 / [illegible] / [illegible] / 3.27
24	MO LU	0610 / [illegible] / [illegible] / 2200	.94 / [illegible] / [illegible] / 3.46
25	TU MA	0650 / [illegible] / [illegible] / 2238	.89 / [illegible] / [illegible] / 3.66
26	WE ME	0725 / [illegible] / [illegible] / 2317	1.16 / [illegible] / [illegible] / 3.33
27	TH JE	0816 / [illegible] / 1955	1.06 / [illegible] / .96
28	FR VE	0010 / [illegible] / [illegible] / 2040	3.18 / [illegible] / [illegible] / .88
29	SA SA	0105 / [illegible] / [illegible] / 2200	3.10 / [illegible] / [illegible] / .87
30	SU DI	0210 / [illegible] / [illegible] / 2327	2.57 / [illegible] / [illegible] / .59
31	MO LU	0344 / [illegible] / 1650	2.62 / [illegible] / 2.11

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY / JOUR		TIME / HR	HT/M / H/M
1	TU MA	0040 / [illegible] / [illegible] / 1750	.41 / [illegible] / [illegible] / 2.61
2	WE ME	0300 / [illegible] / [illegible] / 1850	.62 / [illegible] / [illegible] / 2.82
3	TH JE	0305 / [illegible] / [illegible] / 1945	.74 / [illegible] / [illegible] / 3.81
4	FR VE	0355 / [illegible] / [illegible] / 2020	1.30 / [illegible] / [illegible] / 3.96
5	SA SA	0458 / [illegible] / [illegible] / 2050	1.61 / [illegible] / [illegible] / 4.17
6	SU DI	0542 / [illegible] / [illegible] / 2114	1.76 / [illegible] / [illegible] / 4.26
7	MO LU	0640 / [illegible] / [illegible] / 2150	1.75 / [illegible] / [illegible] / 3.87
8	TU MA	0720 / [illegible] / [illegible] / 2241	1.49 / [illegible] / [illegible] / 3.55
9	WE ME	0758 / [illegible] / [illegible] / 2320	1.31 / [illegible] / [illegible] / 3.38
10	TH JE	0835 / [illegible] / 1950	1.21 / [illegible] / 1.33
11	FR VE	0007 / [illegible] / [illegible] / 2020	3.59 / [illegible] / [illegible] / 1.59
12	SA SA	0105 / [illegible] / [illegible] / 2215	3.90 / [illegible] / [illegible] / 1.51
13	SU DI	0205 / [illegible] / [illegible] / 2320	3.02 / [illegible] / [illegible] / 1.21
14	MO LU	0312 / [illegible] / 1615	2.54 / [illegible] / 2.68
15	TU MA	0020 / [illegible] / [illegible] / 1710	1.26 / [illegible] / [illegible] / 2.63
16	WE ME	0128 / [illegible] / [illegible] / 1826	1.12 / [illegible] / [illegible] / 3.53
17	TH JE	0213 / [illegible] / [illegible] / 1815	1.88 / [illegible] / [illegible] / 3.66
18	FR VE	0330 / [illegible] / [illegible] / 1910	1.54 / [illegible] / [illegible] / 3.48
19	SA SA	0414 / [illegible] / [illegible] / 1945	1.38 / [illegible] / [illegible] / 3.46
20	SU DI	0440 / [illegible] / [illegible] / 2028	1.31 / [illegible] / [illegible] / 3.68
21	MO LU	0505 / [illegible] / [illegible] / 2050	1.43 / [illegible] / [illegible] / 4.07
22	TU MA	0556 / [illegible] / [illegible] / 2130	1.65 / [illegible] / [illegible] / 4.04
23	WE ME	0650 / [illegible] / [illegible] / 2205	1.69 / [illegible] / [illegible] / 4.01
24	TH JE	0735 / [illegible] / [illegible] / 2300	1.70 / [illegible] / [illegible] / 4.08
25	FR VE	0820 / [illegible] / [illegible] / 2340	1.80 / [illegible] / [illegible] / 4.11
26	SA SA	0920 / [illegible] / 2138	1.88 / [illegible] / 1.65
27	SU DI	0114 / [illegible] / [illegible] / 2213	3.13 / [illegible] / [illegible] / 1.64
28	MO LU	0156 / [illegible] / [illegible] / 2326	3.48 / [illegible] / [illegible] / 1.57
29	TU MA	0313 / [illegible] / 1605	3.57 / [illegible] / 3.57
30	WE ME	0058 / [illegible] / [illegible] / 1705	1.67 / [illegible] / [illegible] / 3.51

DECEMBER-DECEMBRE

DAY / JOUR		TIME / HR	HT/M / H/M
1	TH JE	0228 / [illegible] / [illegible] / 1811	1.54 / [illegible] / [illegible] / 3.74
2	FR VE	0320 / [illegible] / [illegible] / 1856	1.60 / [illegible] / [illegible] / 3.63
3	SA SA	0407 / [illegible] / [illegible] / 1940	1.46 / [illegible] / [illegible] / 3.78
4	SU DI	0450 / [illegible] / [illegible] / 2035	1.43 / [illegible] / [illegible] / 3.86
5	MO LU	0535 / [illegible] / [illegible] / 2100	1.38 / [illegible] / [illegible] / 3.89
6	TU MA	0616 / [illegible] / [illegible] / 2142	1.46 / [illegible] / [illegible] / 4.07
7	WE ME	0628 / [illegible] / [illegible] / 2157	1.68 / [illegible] / [illegible] / 3.79
8	TH JE	0835 / [illegible] / [illegible] / 2320	1.43 / [illegible] / [illegible] / 2.99
9	FR VE	0805 / [illegible] / [illegible] / 2351	1.07 / [illegible] / [illegible] / 2.89
10	SA SA	0837 / [illegible] / 2030	1.02 / [illegible] / 1.11
11	SU DI	0024 / [illegible] / [illegible] / 2120	2.95 / [illegible] / [illegible] / .69
12	MO LU	0150 / [illegible] / [illegible] / 2205	2.81 / [illegible] / [illegible] / 1.14
13	TU MA	0220 / [illegible] / [illegible] / 2305	2.64 / [illegible] / [illegible] / 1.31
14	WE ME	0403 / [illegible] / 1612	3.21 / [illegible] / 3.87
15	TH JE	0041 / [illegible] / [illegible] / 1735	2.21 / [illegible] / [illegible] / 2.81
16	FR VE	0142 / [illegible] / [illegible] / 1805	1.83 / [illegible] / [illegible] / 3.27
17	SA SA	0250 / [illegible] / [illegible] / 1827	1.92 / [illegible] / [illegible] / 3.52
18	SU DI	0340 / [illegible] / [illegible] / 1912	1.87 / [illegible] / [illegible] / 3.63
19	MO LU	0428 / [illegible] / [illegible] / 1957	1.81 / [illegible] / [illegible] / 4.06
20	TU MA	0524 / [illegible] / [illegible] / 2042	1.80 / [illegible] / [illegible] / 3.43
21	WE ME	0550 / [illegible] / [illegible] / 2135	1.43 / [illegible] / [illegible] / 3.62
22	TH JE	0613 / [illegible] / [illegible] / 2215	1.46 / [illegible] / [illegible] / 4.25
23	FR VE	0735 / [illegible] / [illegible] / 2312	1.79 / [illegible] / [illegible] / 3.50
24	SA SA	0835 / [illegible] / 1927	1.05 / [illegible] / .95
25	SU DI	0004 / [illegible] / [illegible] / 2050	3.80 / [illegible] / [illegible] / .83
26	MO LU	0111 / [illegible] / [illegible] / 2158	2.41 / [illegible] / [illegible] / .65
27	TU MA	0212 / [illegible] / [illegible] / 2243	1.91 / [illegible] / [illegible] / .47
28	WE ME	0320 / [illegible] / [illegible] / 2350	2.92 / [illegible] / [illegible] / .88
29	TH JE	0430 / [illegible] / 1658	2.92 / [illegible] / 2.61
30	FR VE	0135 / [illegible] / [illegible] / 1805	.70 / [illegible] / [illegible] / 2.79
31	SA SA	0245 / [illegible] / [illegible] / 1918	.59 / [illegible] / [illegible] / 2.62

STATION 3335 CAP A LA ROCHE QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0650	.72	16 SU DI	0635	1.45
	1005	1.37		1030	3.15
	1830	1.32		1815	1.73
	2214	3.14		2235	3.75
2 SU DI	0740	1.27	17 MO LU	0725	1.28
	1100	2.67		1043	2.79
	1915	1.26		1921	1.35
	2329	3.22		2321	2.67
3 MO LU	0835	1.39	18 TU MA	0745	1.23
	1150	2.69		1155	2.51
	1925	1.23		1945	1.23
				2345	2.81
4 TU MA	0010	3.10	19 WE ME	0825	1.15
	0825	1.16		1240	2.29
	1255	2.33		2010	1.01
	2115	1.03			
5 WE ME	0101	2.64	20 TH JE	0030	2.56
	1000	1.02		0900	1.01
	1345	2.28		1305	2.06
	2215	.96		2105	.83
6 TH JE	0155	2.36	21 FR VE	0135	2.31
	1035	.96		0930	.87
	1535	2.40		1345	2.11
	2253	1.11		2135	.77
7 FR VE	0250	2.55	22 SA SA	0207	2.18
	1150	1.06		1010	.72
	1540	2.58		1552	2.06
				2252	.69
8 SA SA	0025	1.18	23 SU DI	0325	1.75
	0415	2.53		1152	.65
	1231	1.18		1540	2.29
	1630	2.59		2351	.83
9 SU DI	0200	1.01	24 MO LU	0410	2.11
	0550	1.88		1251	.85
	1350	.89		1633	2.62
	1750	2.21			
10 MO LU	0225	.83	25 TU MA	0115	.99
	0630	2.17		0508	2.17
	1430	.91		1339	.81
	1843	2.44		1737	2.61
11 TU MA	0327	.86	26 WE ME	0225	.91
	0726	2.30		0622	2.27
	1515	1.07		1425	.81
	1930	3.01		1840	2.42
12 WE ME	0430	1.29	27 TH JE	0338	.68
	0754	2.84		0745	1.92
	1627	1.18		1510	.62
	2020	2.78		1940	2.65
13 TH JE	0515	1.25	28 FR VE	0432	.75
	0905	2.50		0836	2.22
	1700	1.35		1617	.70
	2053	3.02		2041	2.91
14 FR VE	0604	1.32	29 SA SA	0520	.91
	0941	2.26		0910	2.55
	1738	1.18		1712	.95
	2140	2.90		2125	3.12
15 SA SA	0620	1.39	30 SU DI	0615	1.08
	1005	2.79		1003	2.99
	1800	1.34		1800	1.19
			31 MO LU	0700	1.41
				1043	3.13
				1905	1.41
				2300	3.43

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0750	1.43	16 WE ME	0730	1.35
	1955	1.30		1115	2.72
				1920	1.28
				2322	2.99
2 WE ME	0832	1.24	17 TH JE	0754	1.38
	1235	2.58		1145	2.93
	2034	1.22		2005	1.42
				2355	3.00
3 TH JE	0040	3.12	18 FR VE	0830	1.35
	0905	1.38		1222	2.85
	1256	3.20		2050	1.32
	2127	1.58			
4 FR VE	0114	3.18	19 SA SA	0033	2.75
	1005	1.67		0900	1.20
	1341	3.08		1255	2.85
	2235	1.68		2125	1.33
5 SA SA	0230	2.85	20 SU DI	0120	2.67
	1058	1.69		0930	1.51
	1500	2.81		1350	2.83
	2340	1.65		2227	1.36
6 SU DI	0342	2.45	21 MO LU	0218	2.44
	1150	1.55		1025	1.22
	1605	2.55		1435	2.68
				2340	1.20
7 MO LU	0045	1.46	22 TU MA	0326	2.23
	0500	2.43		1127	1.11
	1245	1.54		1553	2.68
	1700	2.96			
8 TU MA	0151	1.74	23 WE ME	0055	1.17
	0552	2.79		0500	2.32
	1345	1.87		1215	1.33
	1817	3.29		1710	3.16
9 WE ME	0345	1.83	24 TH JE	0222	1.50
	0719	2.51		0605	2.55
	1450	1.56		1400	1.40
	1930	2.99		1822	3.25
10 TH JE	0430	1.58	25 FR VE	0320	1.49
	0830	2.36		0710	2.80
	1552	1.37		1516	1.44
	2023	2.81		1928	3.38
11 FR VE	0509	1.44	26 SA SA	0435	1.52
	0855	2.25		0805	2.90
	1630	1.32		1605	1.46
	2051	2.78		2010	3.43
12 SA SA	0521	1.25	27 SU DI	0527	1.49
	0923	2.53		0850	2.70
	1701	1.38		1714	1.23
	2104	2.96		2111	3.03
13 SU DI	0600	1.40	28 MO LU	0555	1.28
	0935	2.52		0935	2.98
	1800	1.15		1758	1.31
	2157	2.40		2155	3.41
14 MO LU	0615	1.07			
	1026	2.34			
	1805	1.11			
	2207	2.91			
15 TU MA	0700	1.19			
	1052	2.55			
	1835	1.21			
	2240	3.10			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0635	1.52	16 WE ME	0633	1.66
	1020	3.42		0955	3.36
	1850	1.62		1845	1.67
	2255	3.66		2215	3.49
2 WE ME	0710	1.71	17 TH JE	0706	1.67
	1050	3.56		1025	3.27
	1932	1.80		1928	1.59
	2302	3.70		2227	3.18
3 TH JE	0755	1.77	18 FR VE	0735	1.55
	1128	3.50		1100	3.26
	2027	1.68		1956	1.57
	2355	3.18		2328	3.28
4 FR VE	0840	1.55	19 SA SA	0800	1.63
	1210	3.15		1143	3.09
	2110	1.45		2030	1.82
5 SA SA	0053	2.70	20 SU DI	0002	3.38
	0930	1.26		0827	2.08
	1323	2.71		1207	3.05
	2210	1.21		2148	2.34
6 SU DI	0146	2.39	21 MO LU	0055	3.00
	1001	1.11		0925	2.18
	1405	2.47		1305	3.39
	2303	1.05		2205	2.23
7 MO LU	0257	2.35	22 TU MA	0144	3.52
	1050	1.13		0945	3.56
	1500	2.58		1335	3.98
	2345	1.25			
8 TU MA	0339	2.42	23 WE ME	0004	2.80
	1200	1.24		0311	2.78
	1606	2.50		1142	3.11
				1526	3.03
9 WE ME	0115	1.17	24 TH JE	0116	1.99
	0515	2.16		0453	2.63
	1310	1.21		1205	1.87
	1715	2.52		1646	3.03
10 TH JE	0230	1.12	25 FR VE	0230	1.76
	0630	2.11		0600	2.63
	1410	1.15		1400	1.76
	1830	2.73		1805	3.11
11 FR VE	0330	1.25	26 SA SA	0333	1.63
	0728	2.69		0653	2.75
	1530	1.34		1525	1.57
	1924	3.01		1900	3.09
12 SA SA	0410	1.43	27 SU DI	0420	1.51
	0752	2.81		0752	2.79
	1555	1.55		1625	1.41
	1950	3.37		1956	3.21
13 SU DI	0455	1.61	28 MO LU	0507	1.53
	0825	2.98		0830	3.32
	1650	1.55		1718	1.59
	2027	3.29		2048	3.54
14 MO LU	0531	1.58	29 TU MA	0548	1.65
	0855	3.07		0905	3.33
	1730	1.56		1800	1.64
	2105	3.35		2131	3.51
15 TU MA	0603	1.58	30 WE ME	0626	1.66
	0930	3.21		0943	3.41
	1805	1.58		1855	1.61
	2140	3.47		2210	3.35
			31 TH JE	0705	1.60
				1030	3.39
				1938	1.58
				2250	3.10

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3335 CAP A LA ROCHE QUE

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0735	1:48	16 SA SA	0705	2:22
	1101	3:32		1008	3:94
	2005	1:55		1945	2:36
	2330	3:04		2305	3:70
2 SA SA	0810	1:48	17 SU DI	0735	2:45
	1140	3:38		1100	4:20
	2035	1:59		2035	2:55
	2357	3:02		2348	3:57
3 SU DI	0832	1:47	18 MO LU	0810	2:55
	1220	3:21		1132	4:17
	2130	1:60		2135	2:60
4 MO LU	0050	2:75	19 TU MA	0050	3:34
	0905	1:54		0905	2:49
	1255	3:13		1240	3:81
	2230	1:57		2225	2:45
5 TU MA	0145	2:39	20 WE ME	0140	3:06
	1000	1:58		0945	2:50
	1345	2:73		1325	3:04
	2330	1:43		2350	2:46
6 WE ME	0315	2:04	21 TH JE	0300	3:08
	1115	1:38		1125	2:37
	1515	2:46		1500	3:63
7 TH JE	0045	1:37	22 FR VE	0050	2:37
	0453	2:04		0532	3:65
	1245	1:39		1300	2:37
	1645	2:43		1650	3:30
8 FR VE	0150	1:35	23 SA SA	0210	2:19
	0545	2:20		0535	3:06
	1345	1:38		1415	2:29
	1730	2:54		1750	3:37
9 SA SA	0300	1:40	24 SU DI	0305	2:11
	0645	2:35		0635	3:27
	1455	1:45		1523	2:07
	1843	2:65		1850	3:59
10 SU DI	0345	1:47	25 MO LU	0350	2:12
	0735	2:70		0720	3:83
	1538	1:63		1612	2:37
	1920	3:35		1935	4:10
11 MO LU	0425	1:75	26 TU MA	0415	2:51
	0755	3:10		0745	4:10
	1625	1:88		1700	2:56
	1955	3:50		2015	4:01
12 TU MA	0455	2:01	27 WE ME	0510	2:62
	0810	3:48		0825	4:19
	1717	2:03		1755	2:64
	2035	3:45		2100	3:96
13 WE ME	0530	2:07	28 TH JE	0555	2:63
	0840	3:55		0905	4:23
	1755	2:09		1840	2:63
	2110	3:53		2145	3:85
14 TH JE	0555	2:10	29 FR VE	0628	2:59
	0917	3:77		1047	4:20
	1830	2:18		1925	2:58
	2145	3:64		2225	3:58
15 FR VE	0635	2:17	30 SA SA	0657	2:50
	0950	3:89		1015	4:00
	1900	2:17		2005	2:51
	2225	3:46		2315	3:47

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0750	2:53	16 MO LU	0728	3:05
	1105	3:96		1050	4:49
	2040	2:58		2043	3:06
				2350	3:79
2 MO LU	0002	3:35	17 TU MA	0812	2:97
	0825	2:52		1140	4:38
	1146	3:81		2135	2:98
	2110	2:69			
3 TU MA	0040	3:59	18 WE ME	0043	3:65
	0855	2:83		0920	2:85
	1216	3:99		1241	3:97
	2210	2:87		2250	2:78
4 WE ME	0145	3:40	19 TH JE	0153	3:36
	0940	2:91		1030	2:65
	1332	3:93		1355	3:62
	2322	2:98		2337	2:59
5 TH JE	0241	3:37	20 FR VE	0300	3:29
	1050	2:91		1130	2:52
	1450	3:54		1505	3:58
6 FR VE	0015	2:87	21 SA SA	0045	2:48
	0405	3:23		0405	3:25
	1159	2:86		1300	2:39
	1605	3:42		1630	3:37
7 SA SA	0135	2:79	22 SU DI	0150	2:35
	0535	3:19		0515	3:33
	1335	2:74		1415	2:33
	1720	3:41		1740	3:44
8 SU DI	0220	2:80	23 MO LU	0245	2:34
	0600	3:47		0617	3:68
	1435	2:82			
	1820	3:60			
9 MO LU	0245	2:91	24 TU MA	1553	2:58
	0630	3:90		1910	3:85
	1515	3:10			
	1852	4:21			
10 TU MA	0345	3:26	25 WE ME	0407	2:57
	0700	4:17		0722	3:97
	1552	3:25		1648	2:54
	1920	4:32		2005	3:82
11 WE ME	0415	3:32	26 TH JE	0450	2:54
	0740	4:45		0810	4:21
	1645	3:35		1735	2:62
	2015	4:32		2042	3:81
12 TH JE	0448	3:32	27 FR VE	0528	2:59
	0810	4:50		0841	4:10
	1740	3:31		1820	2:59
	2045	4:20		2135	3:65
13 FR VE	0533	3:23	28 SA SA	0559	2:61
	0848	4:49		0920	4:19
	1825	3:22		1900	2:68
	2125	4:20		2205	3:72
14 SA SA	0601	3:16	29 SU DI	0645	2:63
	0912	4:61		0958	4:01
	1900	3:15		1945	2:60
	2205	4:08		2255	3:50
15 SU DI	0635	3:09	30 MO LU	0710	2:58
	1000	4:67		1055	4:22
	1950	3:12		2010	2:71
	2248	4:02		2340	3:70
			31 TU MA	0747	2:73
				1125	5:14
				2102	2:80

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0025	3:59	16 TH JE	0031	3:20
	0835	2:72		0910	1:94
	1210	3:84		1225	3:57
	2205	2:73		2210	1:91
2 TH JE	0130	3:24	17 FR VE	0125	3:07
	0935	2:65		1010	1:85
	1305	3:55		1325	3:32
	2235	2:62		2318	1:75
3 FR VE	0215	3:17	18 SA SA	0240	2:87
	1020	2:58		1110	1:70
	1405	3:24		1440	3:06
	2327	2:47			
4 SA SA	0320	3:08	19 SU DI	0025	1:60
	1120	2:50		0335	2:85
	1520	3:31		1235	1:56
				1602	2:83
5 SU DI	0025	2:42	20 MO LU	0105	1:50
	0400	3:16		0441	2:87
	1230	2:43		1350	1:51
	1615	3:22		1712	2:72
6 MO LU	0125	2:37	21 TU MA	0145	1:45
	0510	3:11		0530	2:97
	1352	2:35		1500	1:56
	1718	3:13		1815	2:59
7 TU MA	0150	2:34	22 WE ME	0245	1:40
	0535	3:24		0623	2:98
	1443	2:33		1600	1:40
	1810	3:13		1921	2:48
8 WE ME	0250	2:29	23 TH JE	0335	1:35
	0615	3:34		0715	3:04
	1535	2:27		1652	1:37
	1905	3:10		2015	2:46
9 TH JE	0335	2:25	24 FR VE	0415	1:29
	0705	3:32		0755	3:03
	1635	2:26		1725	1:33
	1945	3:09		2045	2:52
10 FR VE	0411	2:19	25 SA SA	0455	1:26
	0742	3:75		0843	3:12
	1720	2:26		1805	1:34
	2027	3:28		2120	2:64
11 SA SA	0450	2:20	26 SU DI	0543	1:29
	0820	3:89		0920	3:09
	1807	2:23		1850	1:31
	2110	3:30		2205	2:49
12 SU DI	0542	2:16	27 MO LU	0606	1:25
	0905	3:89		1000	3:07
	1855	2:18		1920	1:28
	2150	3:34		2236	2:52
13 MO LU	0620	2:11	28 TU MA	0648	1:20
	0950	3:99		1030	2:96
	1935	2:16		1955	1:22
	2245	3:35		2315	2:36
14 TU MA	0718	2:05	29 WE ME	0725	1:14
	1030	3:89		1110	2:82
	2017	2:07		2031	1:15
	2331	3:19			
15 WE ME	0755	2:00	30 TH JE	0001	2:29
	1132	3:85		0810	1:08
	2116	2:04		1155	2:65
				2108	1:05

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3335 CAP A LA ROCHE QUE

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0040	2.24	16	0115	2.85
	0840	1.10		0945	1.17
FR	1525	2.56	SA	1530	2.96
VE	2135	1.05	SA	2220	1.16
2	0117	2.20	17	0155	2.78
	0925	1.04		1047	1.12
SA	1318	2.60	SU	1425	2.68
SA	2215	1.06	DI	2318	1.05
3	0200	2.28	18	0302	2.61
	1017	1.06		1208	.99
SU	1405	2.40	MO	1540	2.33
DI	2310	1.00	LU		
4	0255	2.23	19	0010	.91
	1135	.98		0402	2.56
MO	1525	2.23	TU	1313	.88
LU	2355	.96	MA	1645	2.18
5	0342	2.34	20	0105	.83
	1235	.96		0505	2.55
TU	1612	2.15	WE	1416	.79
MA			ME	1805	2.15
6	0041	.88	21	0205	.83
	0450	2.46		0611	2.62
WE	1340	.96	TH	1513	.86
ME	1712	2.21	JE	1905	2.21
7	0142	.92	22	0253	.88
	0548	2.50		0715	2.83
TH	1430	.96	FR	1606	1.01
JE	1829	2.14	VE	1938	2.37
8	0230	.88	23	0345	.95
	0637	2.60		0800	2.81
FR	1521	.95	SA	1700	.96
VE	1930	2.14	SA	2030	2.25
9	0321	.86	24	0430	.88
	0730	2.88		0835	2.78
SA	1632	1.00	SU	1735	.96
SA	2015	2.50	DI	2110	2.41
10	0425	.96	25	0510	.95
	0820	3.01		0910	2.90
SU	1731	1.06	MO	1825	1.02
DI	2050	2.56	LU	2155	2.40
11	0510	1.01	26	0550	.92
	0910	3.14		0945	2.85
MO	1832	1.12	TU	1843	.99
LU	2147	2.59	MA	2215	2.40
12	0555	1.02	27	0620	.92
	1000	3.18		1020	2.81
TU	1905	1.16	WE	1920	1.02
MA	2230	2.81	ME	2250	2.50
13	0658	1.12	28	0705	.96
	1050	3.22		1050	2.68
WE	2000	1.19	TH	1959	.98
ME	2326	2.81	JE	2327	2.32
14	0750	1.14	29	0730	.83
	1150	3.15		1145	2.61
TH	2045	1.18	FR	2015	.86
JE			VE		
15	0015	2.77	30	0001	2.33
	0845	1.11		0815	.81
FR	1230	3.01	SA	1205	2.56
VE	2136	1.15	SA	2045	.85
			31	0040	2.35
				0900	.81
			SU	1250	2.39
			DI	2120	.79

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0115	2.42	16	0216	2.56
	0938	.88		1125	.85
MO	1330	2.43	TU	1501	2.05
LU	2215	.83	MA	2315	.74
2	0210	2.29	17	0319	2.40
	1045	.77		1234	.75
TU	1438	2.16	WE	1618	1.75
MA	2300	.74	ME		
3	0250	2.32	18	0010	.61
	1146	.73		0443	2.39
WE	1535	1.88	TH	1345	.74
ME	2340	.65	JE	1730	1.92
4	0355	2.37	19	0125	.71
	1250	.72		0540	2.40
TH	1647	1.99	FR	1448	.71
JE			VE	1845	1.89
5	0042	.71	20	0231	.69
	0500	2.54		0646	2.49
FR	1401	.77	SA	1555	.72
VE	1752	2.01	SA	1947	1.91
6	0148	.69	21	0330	.62
	0607	2.61		0735	2.53
SA	1515	.78	SU	1633	.72
SA	1856	2.12	DI	2015	2.04
7	0250	.72	22	0415	.64
	0710	2.80		0825	2.54
SU	1617	.81	MO	1710	.73
DI	1941	2.30	LU	2059	2.23
8	0351	.80	23	0454	.71
	0800	2.88		0855	2.64
MO	1710	.92	TU	1743	.80
LU	2045	2.47	MA	2125	2.24
9	0445	.86	24	0513	.69
	0900	3.12		0935	2.65
TU	1810	1.05	WE	1820	.80
MA	2135	2.66	ME	2150	2.25
10	0550	.96	25	0605	.70
	0951	3.10		1006	2.58
WE	1852	1.13	TH	1859	.77
ME	2222	2.89	JE	2227	2.32
11	0645	1.10	26	0635	.73
	1030	3.11		1035	2.58
TH	1931	1.13	FR	1911	.78
JE	2305	2.99	VE	2258	2.50
12	0740	1.14	27	0720	.81
	1125	3.14		1111	2.62
FR	2015	1.18	SA	1943	.86
VE	2346	2.96	SA	2330	2.62
13	0831	1.13	28	0751	.90
	1203	2.93		1139	2.59
SA	2103	1.09	SU	2000	.90
SA			DI		
14	0035	2.75	29	0003	2.65
	0925	1.01		0830	.92
SU	1300	2.64	MO	1210	2.53
DI	2145	.95	LU	2045	.92
15	0125	2.64	30	0050	2.66
	1025	.92		0920	.94
MO	1355	2.33	TU	1300	2.47
LU	2218	.83	MA	2115	.95
			31	0120	2.66
				1005	.95
			WE	1351	2.30
			ME	2207	.88

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0210	2.54	16	0355	2.16
	1110	.87		1330	.66
TH	1457	1.98	FR	1715	1.57
JE	2250	.79	VE		
2	0257	2.52	17	0058	.55
	1235	.70		0520	2.19
FR	1556	1.62	SA	1425	.64
VE	2358	.65	SA	1815	1.89
3	0425	2.50	18	0211	.67
	1335	.70		0625	2.37
SA	1725	1.99	SU	1520	.71
SA			DI	1913	2.03
4	0138	.68	19	0305	.73
	0543	2.60		0723	2.48
SU	1458	.75	MO	1615	.76
DI	1842	1.98	LU	1943	2.04
5	0240	.65	20	0343	.65
	0657	2.71		0756	2.59
MO	1558	.77	TU	1652	.73
LU	1935	2.28	MA	2025	2.30
6	0342	.74	21	0425	.77
	0750	2.91		0829	2.72
TU	1650	.93	WE	1712	.91
MA	2028	2.69	ME	2050	2.51
7	0450	.92	22	0512	.86
	0843	3.01		0905	2.69
WE	1742	1.02	TH	1750	.88
ME	2105	2.79	JE	2125	2.58
8	0535	.95	23	0542	.88
	0930	2.97		0925	2.72
TH	1820	1.00	FR	1815	.93
JE	2150	2.82	VE	2143	2.58
9	0635	.98	24	0620	.86
	1005	2.95		1005	2.64
FR	1905	1.05	SA	1841	.91
VE	2235	2.86	SA	2220	2.63
10	0720	.99	25	0700	.86
	1050	2.92		1035	2.51
SA	1935	1.06	SU	1905	.82
SA	2320	2.98	DI	2250	2.59
11	0813	1.08	26	0727	.83
	1142	2.84		1105	2.45
SU	2013	1.06	MO	1935	.81
DI	2356	2.91	LU	2322	2.57
12	0855	1.01	27	0805	.80
	1222	2.52		1142	2.31
MO	2051	.91	TU	1955	.77
LU			MA	2347	2.63
13	0058	2.72	28	0850	.83
	0950	.90		1228	2.10
TU	1320	2.29	WE	2005	.73
MA	2143	.81	ME		
14	0148	2.45	29	0044	2.45
	1035	.79		0942	.73
WE	1427	1.93	TH	1325	1.84
ME	2235	.68	JE	2135	.56
15	0243	2.30	30	0145	2.16
	1205	.67		1043	.60
TH	1552	1.63	FR	1430	1.71
JE	2335	.60	VE	2220	.57

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3335 CAP A LA ROCHE QUE

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0250 1215 1800	2.42 .65 1.71	16 SU DI	0024 0450 1335 1736	.51 1.96 .54 1.79
2 SU DI	0001 0520 1330 1730	.53 2.31 .60 1.89	17 MO LU	0139 0555 1430 1820	.62 2.19 .65 2.01
3 MO LU	0120 0545 1445 1830	.57 2.44 .62 2.08	18 TU MA	0238 0640 1530 1922	.61 2.15 .61 2.03
4 TU MA	0230 0652 1538 1924	.58 2.71 .70 2.47	19 WE ME	0330 0725 1553 1945	.60 2.28 .65 2.24
5 WE ME	0335 0800 1610 2010	.73 2.94 1.03 3.07	20 TH JE	0405 0800 1632 2115	.64 2.37 .72 2.42
6 TH JE	0435 0812 1720 2043	1.20 3.10 1.14 2.95	21 FR VE	0445 0939 1700	.73 2.48 .80
7 FR VE	0540 0920 1755 2130	1.10 2.91 1.10 3.04	22		
8 SA SA	0625 0955 1835 2210	1.11 2.97 1.13 3.09	23		
9 SU DI	0710 1031 1905 2250	1.10 2.86 1.10 2.98	24 MO LU	1815	1.00
10 MO LU	0752 1120 1945 2330	1.08 2.66 1.04 2.90	25 TU MA	1853 2310	1.04 3.19
11 TU MA	0825 1203 2025	1.06 2.47 .95	26 WE ME	0750 1115 1950 2335	1.17 2.59 1.05 2.89
12 WE ME	0015 0923 1300 2058	2.66 .80 2.06 .83	27 TH JE	0840 1205 2025	1.06 2.37 .95
13 TH JE	0100 1015 1400 2138	2.58 .88 1.90 .81	28 FR VE	0020 0940 1310 2115	2.75 .96 2.09 .88
14 FR VE	0154 1130 1510 2315	2.43 .96 1.69 .71	29 SA SA	0130 1055 1425 2240	2.66 .87 2.04 .83
15 SA SA	0330 1230 1635	1.78 .53 1.45	30 SU DI	0225 1150 1557 2359	2.35 .65 1.78 .62
			31 MO LU	0405 1320 1705	2.22 .58 1.74

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0110 0528 1434 1809	.47 2.36 .60 2.17	16 WE ME	0155 0555 1405 1845	1.10 2.62 1.17 3.11
2 WE ME	0230 0630 1521 1908	.60 2.49 .70 2.36	17 TH JE	0236 0620 1505 1835	1.25 3.41 1.67 3.23
3 TH JE	0330 0730 1550 2006	.71 2.69 .94 3.26	18 FR VE	0359 0720 1550 1926	1.54 2.65 1.40 3.07
4 FR VE	0415 0825 1630 2038	1.18 3.39 1.37 3.47	19 SA SA	0442 0750 1627 2000	1.41 2.76 1.32 3.07
5 SA SA	0520 0854 1721 2105	1.57 3.43 1.63 3.68	20 SU DI	0505 0825 1656 2055	1.33 2.77 1.23 1.23
6 SU DI	0610 0935 1800 2130	1.74 3.47 1.79 3.76	21 MO LU	0535 0911 1720 2113	1.40 3.17 1.55 3.63
7 MO LU	0700 1009 1844 2207	1.73 3.11 1.62 3.41	22 TU MA	0620 0944 1812 2145	1.64 3.18 1.69 3.61
8 TU MA	0743 1100 1918 2300	1.49 2.51 1.34 3.14	23 WE ME	0715 1028 1856 2226	1.73 3.03 1.67 3.58
9 WE ME	0823 1150 1951 2330	1.34 2.54 1.23 2.96	24 TH JE	0750 1111 1935 2320	1.71 3.08 1.70 3.65
10 TH JE	0845 1230 2015	1.20 2.48 1.28	25 FR VE	0843 1204 2020 2358	1.80 3.06 1.85 3.70
11 FR VE	0030 0940 1325 2050	3.16 1.28 2.70 1.46	26 SA SA	0950 1314 2205	1.92 2.72 1.72
12 SA SA	0135 1100 1420 2235	3.46 1.67 2.43 1.47	27 SU DI	0135 1035 1412 2235	2.81 1.64 2.84 1.66
13 SU DI	0220 1200 1520 2350	2.64 1.38 1.98 1.25	28 MO LU	0230 1150 1526 2350	3.06 1.55 2.79 1.56
14 MO LU	0339 1235 1635	2.22 1.18 2.32	29 TU MA	0335 1250 1628	3.17 1.65 3.17
15 TU MA	0050 0430 1350 1735	1.25 2.65 1.13 2.26	30 WE ME	0128 0459 1356 1736	1.66 3.00 1.67 3.11

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0300 0630 1445 1836	1.58 2.64 1.51 3.32	16 FR VE	0215 0612 1445 1835	1.93 2.89 2.04 2.99
2 FR VE	0345 0652 1545 1907	1.60 2.88 1.50 3.21	17 SA SA	0330 0700 1507 1845	2.01 2.86 2.05 3.21
3 SA SA	0430 0750 1625 1955	1.50 2.92 1.47 3.36	18 SU DI	0412 0740 1550 1930	1.97 2.91 1.93 3.28
4 SU DI	0515 0830 1700 2052	1.48 2.93 1.42 3.43	19 MO LU	0500 0821 1630 2025	1.91 3.00 1.90 3.64
5 MO LU	0600 0915 1745 2115	1.51 3.10 1.51 3.45	20 TU MA	2115	3.06
6 TU MA	0640 1000 1800 2208	1.48 2.94 1.50 3.61	21 WE ME	1750 2147	1.51 3.26
7 WE ME	0655 1030 1850 2212	1.66 3.40 1.60 3.34	22 TH JE	0635 1010 1810 2235	1.60 3.07 1.68 3.87
8 TH JE	0900 1204 1951 2335	1.49 1.86 1.17 2.62	23 FR VE	0755 1110 1925 2330	1.92 2.80 1.49 3.14
9 FR VE	0836 1225 2011	1.17 2.15 1.14	24 SA SA	0855 1247 1948	1.26 2.47 1.13
10 SA SA	0010 0900 1245 2015	2.53 1.11 2.31 1.14	25 SU DI	0025	3.39
11 SU DI	0045 1000 1341 2130	2.58 1.02 1.77 .83	26 MO LU	1402 2225	2.30 .93
12 MO LU	0210 1015 1420 2240	2.44 1.16 2.40 1.19	27 TU MA	0246 1055 1549 2310	1.73 .52 2.05 .71
13 TU MA	0245 1110 1539 2337	2.32 1.18 2.24 1.28	28 WE ME	0355 1140 1625	2.21 .75 2.47
14 WE ME	0407 1145 1635	2.86 1.89 3.50	29 TH JE	0025 0502 1300 1718	1.05 2.59 1.12 2.30
15 TH JE	0100 0435 1400 1808	2.15 2.95 1.93 2.62	30 FR VE	1400 1833	.81 2.41
			31 SA SA	0320 0725 1455 1935	.83 1.92 .68 2.30

STATION 3345 BATISCAN QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0750	1.24	16	0725	1.17
	1055	1.76		1116	2.14
SA	1950	1.18	SU	1903	1.36
SA	2301	2.06	DI	2305	2.70
2	0851	1.10	17	0830	1.44
	1138	1.67		1200	1.87
SU	2010	1.06	MO	2038	1.17
DI	2345	2.33	LU		
3	0944	1.15	18	0015	1.73
	1230	1.72		0900	1.06
MO	2125	1.03	TU	1237	1.68
LU			MA	2045	1.00
4	0044	2.05	19	0100	1.81
	1042	.96		0945	.96
TU	1406	1.41	WE	1325	1.38
MA	2220	.85	ME	2120	.83
5	0205	1.62	20	0140	1.59
	1111	.86		1018	.83
WE	1454	1.36	TH	1400	1.22
ME	2325	.81	JE	2215	.71
6	0300	1.39	21	0234	1.34
	1155	.79		1045	.68
TH	1545	1.44	FR	1448	1.18
JE	2355	.87	VE	2250	.60
7	0346	1.56	22	0306	1.21
	1240	.83		1129	.56
FR	1627	1.57	SA	1550	1.13
VE			SA	2359	.53
8	0124	.92	23	0435	.94
	0520	1.54		1148	.51
SA	1325	.91	SU	1640	1.30
SA	1734	1.58	DI		
9	0315	.81	24	0056	.66
	0700	1.14		0515	1.20
SU	1458	.71	MO	1255	.68
DI	1850	1.28	LU	1722	1.59
10	0340	.65	25	0230	.78
	0745	1.23		0620	1.26
MO	1550	.72	TU	1420	.77
LU	1935	1.44	MA	1843	1.58
11	0435	.73	26	0328	.76
	0836	1.37		0720	1.34
TU	1615	.87	WE	1530	.67
MA	2010	1.96	ME	1938	1.40
12	0535	1.05	27	0450	.56
	0900	1.58		0835	1.03
WE	1730	1.00	TH	1605	.47
ME	2115	1.77	JE	2020	1.59
13	0620	1.11	28	0535	.59
	0952	1.60		0918	1.23
TH	1755	1.08	FR	1707	.54
JE	2135	2.00	VE	2108	1.87
14	0710	1.14	29	0620	.70
	1039	1.46		1000	1.51
FR	1840	1.02	SA	1801	.75
VE	2226	1.89	SA	2200	2.09
15	0715	1.09	30	0701	.88
	1055	1.82		1040	1.88
SA	1847	1.09	SU	1900	.96
SA	2240	2.28	DI	2252	2.46
			31	0754	1.15
				1115	2.12
			MO	1958	1.19
			LU	2325	2.42

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	1220	1.99	16	0840	1.07
	2105	1.12		1210	1.73
TU			WE	2020	1.03
MA			ME		
2	0019	2.06	17	0005	1.98
	0940	1.06		0855	1.09
WE	1303	1.82	TH	1240	1.93
ME	2130	1.02	JE	2110	1.13
3	0123	2.12	18	0040	1.96
	1008	1.15		0940	1.07
TH	1345	2.20	FR	1310	1.80
JE	2221	1.37	VE	2145	1.05
4	0200	2.19	19	0116	1.75
	1109	1.46		1005	1.02
FR	1448	2.13	SA	1351	1.85
VE	2345	1.53	SA	2225	1.05
5	0426	2.03	20	0215	1.70
	1217	1.52		1045	1.07
SA	1620	2.02	SU	1445	1.85
SA			DI	2345	1.10
6	0105	1.56	21	0330	1.57
	0505	1.83		1135	1.03
SU	1320	1.45	MO	1535	1.72
DI	1720	1.82	LU		
7	0205	1.34	22	0050	.99
	0615	1.72		0442	1.39
MO	1350	1.32	TU	1235	.93
LU	1810	2.06	MA	1650	1.69
8	0258	1.43	23	0157	.96
	0714	1.91		0605	1.45
TU	1459	1.52	WE	1325	1.11
MA	1910	2.33	ME	1750	2.14
9	0454	1.55	24	0325	1.20
	0820	1.81		0705	1.66
WE	1605	1.38	TH	1507	1.17
ME	2035	2.06	JE	1906	2.23
10	0555	1.40	25	0435	1.23
	0925	1.62		0805	1.84
TH	1705	1.26	FR	1615	1.19
JE	2115	1.90	VE	1955	2.36
11	0625	1.27	26	0548	1.26
	0958	1.53		0905	1.89
FR	1725	1.07	SA	1710	1.22
VE	2158	1.82	SA	2052	2.37
12	0630	1.03	27	0640	1.25
	1035	1.59		0950	1.75
SA	1807	1.03	SU	1830	1.10
SA	2215	1.94	DI	2150	1.97
13	0715	1.12	28	0705	1.13
	1047	1.58		1022	1.94
SU	1915	.95	MO	1907	1.15
DI	2305	1.48	LU	2240	2.38
14	0735	.88			
	1139	1.41			
MO	1935	.88			
LU	2308	1.86			
15	0815	.96			
	1145	1.56			
TU	1940	.95			
MA	2323	2.08			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0750	1.28	16	0725	1.44
	1100	2.39		1035	2.33
TU	1940	1.30	WE	1925	1.45
MA	2320	2.66	ME	2240	2.45
2	0810	1.42	17	0800	1.47
	1133	2.55		1100	2.24
WE	2020	1.50	TH	2030	1.40
ME	2347	2.66	JE	2325	2.15
3	0900	1.50	18	0835	1.37
	1209	2.44		1135	2.22
TH	2125	1.41	FR	2050	1.39
JE			VE	2357	2.27
4	0050	2.14	19	0848	1.51
	0945	1.31		1210	2.51
FR	1300	2.10	SA	2125	1.63
VE	2215	1.21	SA		
5	0150	1.73	20	0048	2.44
	1020	1.07		0920	1.92
SA	1415	1.72	SU	1255	2.89
SA	2320	1.01	DI	2235	2.21
6	0252	1.49	21	0200	2.45
	1120	.92		1025	2.12
SU	1505	1.51	MO	1405	2.64
DI			LU	2252	2.11
7	0005	.85	22	0248	2.76
	0350	1.45		1030	2.36
MO	1136	.80	TU	1431	3.06
LU	1555	1.61	MA		
8	0030	.95	23	0100	2.27
	0448	1.50		0400	2.35
TU	1255	.95	WE	1230	2.05
MA	1710	1.56	ME	1635	2.40
9	0215	.93	24	0235	1.90
	0630	1.35		0605	2.12
WE	1415	.95	TH	1414	1.77
ME	1824	1.58	JE	1750	2.25
10	0350	.92	25	0340	1.69
	0805	1.31		0710	1.97
TH	1520	.91	FR	1525	1.55
JE	1920	1.72	VE	1905	2.20
11	0440	1.03	26	0425	1.51
	0825	1.58		0805	1.94
FR	1625	1.10	SA	1625	1.44
VE	2010	1.99	SA	1945	2.13
12	0525	1.18	27	0515	1.38
	0910	1.85		0840	1.90
SA	1650	1.25	SU	1725	1.29
SA	2035	2.34	DI	2039	2.20
13	0555	1.35	28	0615	1.35
	0930	2.00		0910	2.31
SU	1747	1.33	MO	1810	1.42
DI	2115	2.26	LU	2106	2.51
14	0630	1.37	29	0640	1.46
	0940	2.06		0939	2.48
MO	1825	1.34	TU	1900	1.47
LU	2140	2.31	MA	2200	2.48
15	0655	1.37	30	1020	2.34
	1001	2.18		1945	1.44
TU	1854	1.39	WE	2242	2.32
MA	2215	2.42	ME		
			31	1055	2.34
				2030	1.37
			TH	2320	2.09
			JE		

STATION 3345 BATISCAN QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0827	1.31	16	0748	2.08
	1142	2.31		1100	2.97
FR	2112	1.33	SA	2025	2.22
VE			SA	2348	2.82
2	0010	2.05	17	0820	2.29
	0905	1.29		1130	3.21
SA	1220	2.36	SU	2115	2.40
SA	2135	1.34	DI		
3	0045	2.02	18	0043	2.83
	0932	1.25		0900	2.43
SU	1302	2.42	MO	1225	3.22
DI	2225	1.36	LU	2215	2.68
4	0205	1.85	19	0135	2.76
	1015	1.32		1005	2.38
MO	1345	2.13	TU	1335	2.98
LU	2330	1.36	MA	2320	2.32
5	0305	1.67	20	0255	2.71
	1105	1.29		1050	2.32
TU	1505	1.85	WE	1425	3.13
MA			ME		
6	0105	1.28	21	0040	2.32
	0505	1.48		0410	2.54
WE	1220	1.21	TH	1210	2.25
ME	1640	1.68	JE	1610	2.82
7	0215	1.21	22	0200	2.24
	0625	1.45		0545	2.40
TH	1355	1.15	FR	1345	2.15
JE	1755	1.63	VE	1745	2.58
8	0310	1.19	23	0305	2.07
	0710	1.51		0650	2.39
FR	1440	1.22	SA	1505	1.99
VE	1855	1.72	SA	1850	2.53
9	0410	1.26	24	0410	1.96
	0815	1.62		0725	2.46
SA	1600	1.29	SU	1615	1.91
SA	2000	1.82	DI	1925	2.64
10	0450	1.33	25	0425	1.94
	0835	1.86		0753	2.85
SU	1620	1.44	MO	1645	2.17
DI	2000	2.34	LU	2010	3.10
11	0525	1.53	26	0515	2.33
	0850	2.23		0830	3.13
MO	1720	1.69	TU	1745	2.40
LU	2055	2.52	MA	2100	3.09
12	0550	1.81	27	0600	2.46
	0905	2.52		0900	3.21
TU	1757	1.86	WE	1835	2.49
MA	2125	2.51	ME	2200	3.07
13	0625	1.90	28	0640	2.46
	0940	2.58		0955	3.24
WE	1845	1.94	TH	1925	2.47
ME	2150	2.59	JE	2240	2.99
14	0645	1.92	29	0710	2.44
	0955	2.80		1030	3.22
TH	1925	2.01	FR	2015	2.53
JE	2220	2.69	VE	2325	2.83
15	0721	1.99	30	0755	2.36
	1025	2.85		1113	3.08
FR	2003	2.03	SA	2110	2.38
VE	2310	2.61	SA		

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0001	2.77	16	0815	2.99
	0855	2.39		1145	3.66
SU	1210	3.06	MO	2145	2.99
DI	2200	2.45	LU		
2	0115	2.75	17	0045	3.27
	0915	2.38		0900	2.92
MO	1255	3.00	TU	1230	3.56
LU	2215	2.59	MA	2235	2.95
3	0215	2.97	18	0150	3.15
	0930	2.71		1005	2.80
TU	1330	3.25	WE	1335	3.27
MA	2315	2.77	ME	2350	2.73
4	0315	2.98	19	0305	2.92
	1030	2.84		1112	2.66
WE	1500	3.29	TH	1450	2.98
ME			JE		
5	0015	2.90	20	0040	2.54
	0400	3.05		0405	2.77
TH	1200	2.87	FR	1205	2.45
JE	1615	3.12	VE	1605	2.90
6	0130	2.85	21	0140	2.40
	0500	2.96		0510	2.69
FR	1300	2.83	SA	1400	2.32
VE	1730	3.04	SA	1740	2.70
7	0235	2.77	22	0245	2.26
	0635	2.90		0615	2.64
SA	1435	2.70	SU	1515	2.24
SA	1850	2.96	DI	1845	2.69
8	0310	2.73	23	0324	2.21
	0712	2.98		0715	2.83
SU	1525	2.73	MO	1600	2.28
DI	1925	3.07	LU	1930	2.93
9	0325	2.82	24	0415	2.35
	0747	3.28		0745	2.98
MO	1545	3.00	TU	1645	2.45
LU	1955	3.53	MA	2015	3.01
10	0425	3.14	25	0505	2.43
	0810	3.54		0820	3.06
TU	1640	3.17	WE	1750	2.42
MA	2025	3.66	ME	2105	2.95
11	0500	3.24	26	0530	2.38
	0830	3.75		0900	3.25
WE	1730	3.43	TH	1840	2.46
ME	2100	3.68	JE	2140	2.97
12	0550	3.25	27	0625	2.45
	0905	3.78		0940	3.16
TH	1820	3.25	FR	1925	2.45
JE	2150	3.59	VE	2240	2.99
13	0625	3.18	28	0700	2.46
	0940	3.74		1020	3.23
FR	1925	3.16	SA	2000	2.54
VE	2225	3.54	SA	2315	2.96
14	0655	3.10	29	0750	2.49
	1000	3.76		1105	3.10
SA	1955	3.10	SU	2047	2.46
SA	2310	3.45	DI		
15	0725	3.03	30	0010	2.81
	1055	3.78		0756	2.39
SU	2040	3.06	MO	1128	3.28
DI	2355	3.40	LU	2105	2.56
			31	0035	2.98
				0835	2.57
			TU	1220	3.26
			MA	2150	2.65

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0122	2.97	16	0125	2.32
	0930	2.65		0955	1.77
WE	1322	3.12	TH	1310	2.57
ME	2300	2.63	JE	2320	1.73
2	0300	2.81	17	0225	2.20
	1023	2.56		1055	1.65
TH	1415	2.94	FR	1425	2.34
JE	2330	2.53	VE		
3	0330	2.73	18	0010	1.58
	1115	2.49		0340	2.03
FR	1515	2.74	SA	1201	1.50
VE			SA	1532	2.10
4	0015	2.41	19	0102	1.42
	0430	2.64		0445	1.95
SA	1207	2.39	SU	1330	1.37
SA	1615	2.72	DI	1645	1.91
5	0120	2.33	20	0200	1.33
	0520	2.60		0535	1.93
SU	1320	2.31	MO	1439	1.31
DI	1720	2.62	LU	1813	1.82
6	0220	2.28	21	0258	1.26
	0620	2.56		0620	1.97
MO	1435	2.25	TU	1605	1.26
LU	1905	2.56	MA	1905	1.71
7	0305	2.24	22	0350	1.20
	0705	2.60		0711	1.96
TU	1535	2.26	WE	1655	1.22
MA	1920	2.54	ME	2005	1.63
8	0340	2.19	23	0425	1.18
	0740	2.64		0800	2.01
WE	1640	2.19	TH	1746	1.20
ME	2015	2.51	JE	2110	1.62
9	0425	2.16	24	0510	1.12
	0805	2.72		0845	2.01
TH	1740	2.17	FR	1825	1.16
JE	2055	2.47	VE	2155	1.62
10	0500	2.10	25	0600	1.08
	0835	2.82		0923	2.11
FR	1815	2.13	SA	1915	1.15
VE	2130	2.53	SA	2215	1.68
11	0545	2.06	26	0645	1.10
	0900	2.90		1000	2.06
SA	1900	2.08	SU	1953	1.13
SA	2208	2.50	DI	2300	1.58
12	0630	2.02	27	0750	1.03
	0945	2.88		1050	1.97
SU	1936	2.02	MO	2030	1.01
DI	2245	2.50	LU	2345	1.50
13	0720	1.96	28	0740	1.01
	1025	2.97		1102	1.92
MO	2027	1.98	TU	2052	1.02
LU	2320	2.47	MA		
14	0805	1.89	29	0015	1.46
	1110	2.86		0820	.94
TU	2120	1.91	WE	1158	1.79
MA			ME	2135	.96
15	0025	2.35	30	0105	1.39
	0855	1.82		0810	.88
WE	1215	2.84	TH	1240	1.62
ME	2210	1.85	JE	2203	.89

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3345 BATISCAN QUE

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0155	1.33	16	0255	1.78
	0925	.83		1043	.86
FR	1330	1.49	SA	1405	1.89
VE	2255	.80	SA	2320	.88
2	0230	1.25	17	0240	1.69
	1025	.75		1150	.85
SA	1400	1.52	SU	1505	1.59
SA	2325	.79	DI		
3	0315	1.29	18	0020	.78
	1130	.76		0345	1.52
SU	1515	1.35	MO	1305	.73
DI			LU	1620	1.29
4	0020	.73	19	0110	.66
	0515	1.23		0445	1.47
MO	1230	.72	TU	1525	.64
LU	1630	1.23	MA	1740	1.17
5	0100	.70	20	0201	.58
	0500	1.32		0550	1.45
TU	1345	.73	WE	1525	.58
MA	1730	1.19	ME	1845	1.12
6	0200	.65	21	0255	.54
	0535	1.41		0646	1.51
WE	1540	.71	TH	1630	.56
ME	1820	1.23	JE	1955	1.12
7	0240	.70	22	0401	.56
	0627	1.52		0750	1.75
TH	1600	.78	FR	1701	.68
JE	1920	1.18	VE	2025	1.29
8	0335	.66	23	0445	.64
	0720	1.59		0832	1.72
FR	1705	.77	SA	1755	.68
VE	2035	1.17	SA	2115	1.20
9	0425	.69	24	0530	.60
	0805	1.82		0920	1.70
SA	1735	.76	SU	1845	.67
SA	2041	1.41	DI	2200	1.32
10	0520	.72	25	0615	.66
	0855	1.97		0955	1.81
SU	1835	.80	MO	1930	.72
DI	2127	1.48	LU	2230	1.31
11	0610	.76	26	0700	.63
	0946	2.08		1030	1.76
MO	1940	.86	TU	1950	.70
LU	2217	1.51	MA	2300	1.32
12	0710	.77	27	0730	.63
	1040	2.13		1100	1.72
TU	2010	.88	WE	2030	.71
MA	2310	1.72	ME	2335	1.39
13	0800	.85	28	0815	.65
	1130	2.18		1140	1.54
WE	2100	.93	TH	2105	.61
ME	2355	1.73	JE		
14	0845	.87	29	0010	1.23
	1220	2.09		0850	.58
TH	2150	.91	FR	1220	1.49
JE			VE	2135	.59
15	0045	1.69	30	0055	1.22
	1005	.86		0935	.54
FR	1320	1.95	SA	1255	1.45
VE	2235	.88	SA	2205	.56
			31	0115	1.25
				1005	.53
			SU	1330	1.28
			DI	2020	.51

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0144	1.31	16	0253	1.45
	1043	.58		1230	.58
MO	1412	1.32	TU	1553	1.06
LU	2310	.54	MA		
2	0250	1.21	17	0015	.46
	1150	.48		0400	1.28
TU	1520	1.11	WE	1345	.47
MA			ME	1715	.86
3	0004	.45	18	0120	.37
	0335	1.22		0520	1.28
WE	1305	.55	TH	1452	.45
ME	1635	.91	JE	1840	.91
4	0055	.36	19	0235	.39
	0440	1.35		0625	1.28
TH	1410	.43	FR	1625	.43
JE	1750	.96	VE	1945	.91
5	0200	.39	20	0330	.39
	0545	1.42		0727	1.37
FR	1520	.49	SA	1705	.43
VE	1855	1.00	SA	2035	.90
6	0255	.42	21	0427	.35
	0650	1.49		0815	1.41
SA	1635	.51	SU	1735	.42
SA	1947	1.07	DI	2055	.99
7	0400	.43	22	0510	.35
	0755	1.70		0855	1.44
SU	1725	.57	MO	1815	.44
DI	2040	1.21	LU	2140	1.14
8	0500	.53	23	0600	.43
	0845	1.76		0940	1.53
MO	1820	.65	TU	1855	.49
LU	2120	1.34	MA	2204	1.15
9	0550	.58	24	0630	.42
	0946	2.02		1015	1.55
TU	1910	.74	WE	1930	.53
MA	2210	1.53	ME	2236	1.18
10	0650	.69	25	0708	.46
	1040	2.12		1038	1.49
WE	2000	.83	TH	1955	.51
ME	2306	1.78	JE	2300	1.23
11	0800	.81	26	0740	.46
	1125	2.04		1112	1.49
TH	2038	.81	FR	2011	.53
JE	2355	1.92	VE	2342	1.39
12	0843	.83	27	0820	.54
	1210	2.08		1150	1.54
FR	2115	.88	SA	2035	.58
VE			SA		
13	0041	1.85	28	0005	1.53
	0937	.83		0850	.60
SA	1252	1.83	SU	1215	1.52
SA	2210	.79	DI	2112	.62
14	0120	1.63	29	0047	1.58
	1030	.74		0940	.62
SU	1345	1.53	MO	1250	1.45
DI	2250	.68	LU	2140	.63
15	0209	1.53	30	0117	1.59
	1123	.65			
MO	1445	1.25	TU		
LU	2320	.58	MA		
			31	1110	.64
				1440	1.25
			WE	2310	.59
			ME		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0245	1.46	16	0025	.32
	1220	.59		0450	1.09
TH	1555	1.04	FR	1410	.30
JE			VE	1810	.68
2	0008	.52	17	0159	.24
	0400	1.43		0600	1.12
FR	1355	.54	SA	1525	.35
VE	1740	.81	SA	1915	.91
3	0108	.40	18	0300	.36
	0510	1.42		0655	1.28
SA	1455	.48	SU	1622	.42
SA	1840	1.00	DI	1955	1.01
4	0240	.43	19	0405	.43
	0633	1.51		0800	1.40
SU	1615	.50	MO	1720	.48
DI	1940	.99	LU	2030	1.03
5	0340	.41	20	0455	.38
	0739	1.63		0843	1.41
MO	1710	.52	TU	1742	.46
LU	2016	1.20	MA	2100	1.22
6	0440	.48	21	0528	.47
	0845	1.85		0913	1.65
TU	1800	.65	WE	1814	.50
MA	2115	1.59	ME	2130	1.42
7	0545	.64	22	0610	.57
	0930	1.94		0943	1.61
WE	1845	.75	TH	1848	.62
ME	2200	1.69	JE	2210	1.49
8	0650	.70	23	0650	.61
	1020	1.90		1017	1.63
TH	1924	.73	FR	1928	.65
JE	2239	1.75	VE	2233	1.50
9	0730	.72	24	0725	.62
	1100	1.92		1050	1.56
FR	2015	.79	SA	1930	.65
VE	2324	1.79	SA	2255	1.53
10	0822	.73	25	0803	.60
	1147	1.90		1116	1.43
SA	2030	.78	SU	2010	.57
SA			DI	2335	1.52
11	0001	1.82	26	0832	.58
	0909	.81		1148	1.37
SU	1230	1.72	MO	2040	.56
DI	2115	.77	LU		
12	0045	1.84	27	0002	1.49
	1005	.73		0923	.55
MO	1305	1.42	TU	1235	1.23
LU	2155	.62	MA	2100	.49
13	0125	1.63	28	0045	1.56
	1050	.62		1000	.56
TU	1417	1.23	WE	1325	1.13
MA	2250	.54	ME	2145	.48
14	0220	1.36	29	0125	1.37
	1145	.51		1055	.48
WE	1525	.96	TH	1430	.91
ME	2328	.42	JE	2245	.35
15	0330	1.22	30	0235	1.11
	1320	.42		1200	.37
TH	1710	.76	FR	1545	.81
JE			VE	2323	.32

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3345 BATISCAN QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0335	1.35	16	0125	.27
	1320	.39		0545	.95
SA	1705	.80	SU	1450	.29
SA			DI	1850	.81
2	0105	.29	17	0235	.32
	0405	1.22		0635	1.13
SU	1450	.35	MO	1527	.38
DI	1820	.87	LU	1920	.99
3	0220	.31	18	0355	.35
	0620	1.36		0732	1.10
MO	1550	.39	TU	1640	.38
LU	1925	1.04	MA	2010	1.02
4	0325	.33	19	0430	.36
	0735	1.66		0810	1.21
TU	1640	.48	WE	1657	.42
MA	2010	1.42	ME	2025	1.17
5	0425	.43	20	0510	.41
	0850	1.92		0835	1.31
WE	1655	.72	TH	1725	.47
ME	2055	2.05	JE	2049	1.35
6	0525	.93	21	0540	.49
	0855	2.02		0910	1.41
TH	1810	.85	FR	1750	.55
JE	2125	1.88	VE	2125	1.48
7	0645	.86	22	0525	.55
	1000	1.84		0940	1.46
FR	1900	.86	SA	1832	.58
VE	2215	2.01	SA	2155	1.60
8	0715	.86	23	0700	.59
	1048	1.93		1027	1.52
SA	1930	.88	SU	1900	.63
SA	2252	2.06	DI	2230	1.77
9	0817	.88	24	0730	1.16
	1145	1.82		1058	1.61
SU	2008	.86	MO	1910	.79
DI	2330	1.95	LU	2300	1.97
10	0900	.85	25	0817	.72
	1155	1.59		1135	1.54
MO	2045	.75	TU	1945	.76
LU			MA	2345	2.14
11	0008	1.87	26	0845	.87
	0936	.79		1200	1.55
TU	1245	1.37	WE	2045	.80
MA	2120	.69	ME		
12	0050	1.59	27	0020	1.85
	1022	.65		0945	.80
WE	1351	1.11	TH	1300	1.36
ME	2150	.58	JE	2133	.72
13	0145	1.52	28	0100	1.69
	1115	.64		1050	.73
TH	1500	1.02	FR	1410	1.15
JE	2230	.56	VE	2220	.64
14	0238	1.40	29	0205	1.63
	1253	.65		1205	.64
FR	1615	.88	SA	1555	1.10
VE			SA	2335	.59
15	0008	.50	30	0335	1.24
	0445	.93		1325	.49
SA	1345	.35	SU	1655	.90
SA	1745	.66	DI		
			31	0110	.43
				0510	1.17
			MO	1532	.37
			LU	1810	.83

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0215	.25	16		
	0605	1.30			
TU	1522	.39			
MA	1850	1.12			
2	0330	.41	17		
	0708	1.45			
WE	1600	.50			
ME	1938	1.31			
3	0430	.52	18		
	0805	1.05			
TH	1635	.66			
JE	2050	2.13			
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3350 CHAMPLAIN QUE

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0805	.65	16		
	1100	1.60			
SA	1955	1.19			
SA	2250	1.88			
2	0850	1.12	17		
	1137	1.55			
SU	2000	1.09			
DI					
3	0945	1.17	18		
	1025	1.59			
MO	2120	1.08			
LU					
4	1025	1.04	19		
	1345	1.35			
TU	2215	.94			
MA					
5	0145	1.51	20	0200	1.06
	1036	.95		1020	.50
WE	1436	1.30	TH	1420	.77
ME	2320	.90	JE	2235	.39
6	0300	1.32	21	0230	.81
	1225	.88		1050	.34
TH	1550	1.35	FR	1455	.69
JE			VE	2300	.29
7	0001	.94	22	0300	.71
	0338	1.45		1137	.25
FR	1255	.92	SA	1542	.63
VE	1630	1.45	SA		
8	0135	.96	23	0001	.22
	0520	1.41		0445	.51
SA	1335	.96	SU	1219	.32
SA	1720	1.45	DI	1635	.77
9	0315	.90	24	0105	.34
	0711	1.11		0517	.71
SU	1445	.78	MO	1304	.38
DI	1842	1.19	LU		
10	0340	.67	25		
	1600	.77			
MO					
LU					
11	0430	.79	26		
	0825	1.27			
TU	1630	.92			
MA	2000	1.81			
12	0538	1.11	27		
	0854	1.49			
WE	1735	1.09			
ME	2115	1.65			
13	0631	1.17	28		
	1000	1.51			
TH	1805	1.14			
JE	2130	1.83			
14			29		
15			30		
			31		

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0928	1.13
				1235	1.59
			WE	2105	1.09
			ME		
2			17	0027	1.80
				0940	1.15
			TH	1304	1.77
			JE	2210	1.19
3			18	0109	1.79
				1035	1.14
			FR	1340	1.66
			VE	2240	1.12
4			19	0200	1.61
				1058	1.10
			SA	1420	1.69
			SA	2322	1.11
5			20	1130	1.13
				1510	1.71
			SU		
			DI		
6			21	0030	1.17
				0357	1.50
			MO	1215	1.13
			LU	1615	1.61
7			22	0135	1.11
				0555	1.35
			TU	1320	1.04
			MA	1720	1.56
8			23	0250	1.03
				0650	1.38
			WE	1425	1.16
			ME	1805	1.96
9			24	0405	1.25
				0750	1.56
			TH	1550	1.21
			JE	1920	2.03
10	1915	1.37	25	0520	1.28
	2205	1.80		0842	1.71
TH			FR	1645	1.24
JE			VE	2018	2.16
11	0735	1.34	26	0612	1.29
	1108	1.49		0923	1.76
FR	1842	1.17	SA	1750	1.24
VE	2235	1.68	SA	2105	2.19
12	0740	1.09	27	0718	1.28
	1120	1.48		1025	1.63
SA	1905	1.11	SU	1917	1.15
SA	2240	1.78	DI	2225	1.81
13	0810	1.19	28	0745	1.15
	1130	1.50		1045	1.78
SU	2005	1.08	MO	1940	1.14
DI	2350	1.41	LU	2255	2.21
14	0835	1.04			
	1220	1.36			
MO	1955	.98			
LU	2328	1.69			
15	0905	1.05			
	1225	1.45			
TU	2020	1.04			
MA	2345	1.90			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0810	1.26	16	0727	1.42
	1050	2.20		1026	2.15
TU	1950	1.27	WE	1935	1.43
MA	2312	2.43	ME	2240	2.26
2	0825	1.40	17	0805	1.45
	1125	2.36		1100	2.07
WE	2035	1.48	TH	2025	1.41
ME	2345	2.45	JE	2325	1.99
3	0900	1.47	18	0843	1.38
	1205	2.24		1135	2.05
TH	2138	1.41	FR	2050	1.39
JE			VE	2350	2.09
4	0043	1.96	19	0850	1.40
	0950	1.30		1203	2.32
FR	1250	1.92	SA	2120	1.64
VE	2235	1.22	SA		
5	0146	1.59	20	0045	2.29
	1030	1.08		0920	1.93
SA	1414	1.56	SU	1250	2.75
SA	2325	1.02	DI	2245	2.21
6	0255	1.36	21	0155	2.38
	1130	.99		1020	2.13
SU	1500	1.37	MO	1405	2.53
DI			LU	2247	2.15
7	0020	.87	22	0255	2.65
	0345	1.29		1058	2.36
MO	1140	.79	TU	1425	2.89
LU	1545	1.45	MA		
8	0055	.95	23	0125	2.26
	1315	.95		0410	2.32
TU	1700	1.41	WE	1255	2.09
MA			ME	1640	2.34
9	0235	.94	24	0240	1.94
	0635	1.25		0555	2.09
WE	1420	.96	TH	1425	1.81
ME	1820	1.40	JE	1755	2.14
10	0350	.93	25	0350	1.69
	0805	1.20		0710	1.90
TH	1530	.92	FR	1540	1.58
JE	1910	1.54	VE	1855	2.07
11	0450	1.03	26	0500	1.53
	0825	1.43		0800	1.85
FR	1620	1.08	SA	1645	1.46
VE	1955	1.80	SA	1945	1.98
12	0535	1.17	27	0545	1.39
	0850	1.67		0845	1.77
SA	1705	1.23	SU	1735	1.31
SA	2027	2.12	DI	2037	2.02
13	0605	1.34	28	0610	1.36
	0920	1.84		0907	2.13
SU	1800	1.33	MO	1630	1.42
DI	2105	2.07	LU	2120	2.34
14	0650	1.36	29	0656	1.46
	0950	1.89		0945	2.30
MO	1835	1.33	TU	1905	1.47
LU	2135	2.12	MA	2207	2.30
15	0705	1.37	30	0730	1.50
	1007	2.00		1025	2.19
TU	1905	1.37	WE	2000	1.48
MA	2211	2.24	ME	2245	2.15
			31	0815	1.43
				1100	2.16
			TH	2045	1.37
			JE	2335	1.91

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3350 CHAMPLAIN QUE

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	1210 2155	2.12 1.31	16 SA SA	0827 1155 2120	2.08 2.71 2.22
2 SA SA	0040 0940 1240 2217	1.87 1.28 2.14 1.30	17 SU DI	0025 0855 1210 2205	2.69 2.29 3.03 2.41
3 SU DI	0110 1010 1325 2310	1.84 1.23 2.01 1.33	18 MO LU	0930	2.43
4 MO LU	0225 1110 1410	1.70 1.29 1.94	19 TU MA	1035 1505 2355	2.41 2.85 2.34
5 TU MA	0010 0345 1145 1530	1.35 1.56 1.29 1.70	20 WE ME	0320 1120 1450	2.63 2.33 2.95
6 WE ME	0145 0515 1300 1707	1.28 1.52 1.27 1.57	21 TH JE	0135 0450 1255 1625	2.33 2.48 2.27 2.69
7 TH JE	0245 0645 1535 1835	1.22 1.37 1.15 1.49	22 FR VE	0255 0605 1520 1805	2.25 2.40 2.19 2.47
8 FR VE	0345 0730 1515 1915	1.19 1.42 1.21 1.57	23 SA SA	0355 0725 1555 1925	2.08 2.31 2.01 2.41
9 SA SA	0445 0845 1625 2015	1.25 1.51 1.29 1.69	24 SU DI	0440 0810 1700 2010	1.98 2.33 1.93 2.48
10 SU DI	0522 0910 1645 2015	1.30 1.73 1.43 2.15	25 MO LU	0510 0825 1725 2025	1.95 2.69 2.15 2.93
11 MO LU	0545 0915 1745 2115	1.51 2.06 1.62 2.32	26 TU MA	0555 0900 1825 2140	2.32 2.95 2.39 2.93
12 TU MA	0620 0925 1850 2205	1.80 2.35 1.86 2.36	27 WE ME	0640 0950 1925 2225	2.46 3.04 2.59 2.92
13 WE ME	0650 1010 1927 2220	1.91 2.52 1.93 2.43	28 TH JE	0725 1015 2010 2318	2.46 3.09 2.67 2.87
14 TH JE	0720 1030 2005 2257	1.92 2.63 2.00 2.53	29 FR VE	0755 1100 2055	2.45 3.07 2.44
15 FR VE	0805 1055 2050 2350	1.99 2.65 2.05 2.48	30 SA SA	0005 0835 1150 2130	2.74 2.38 2.93 2.39

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0100 0915 1245 2215	2.69 2.42 2.92 2.47	16 MO LU	0015 0845 1215 2222	3.36 3.04 3.53 3.04
2 MO LU	0145 0955 1320 2230	2.67 2.39 2.89 2.62	17 TU MA	0130 0930 1300 2315	3.22 2.98 3.46 2.95
3 TU MA	0250 1005 1350 2335	2.92 2.73 3.15 2.80	18 WE ME	0230 1045 1400	3.12 2.84 3.20
4 WE ME	0525 1055 1525	2.95 2.86 3.22	19 TH JE	0030 0330 1200 1530	2.78 2.91 2.67 2.93
5 TH JE	0055 0425 1255 1640	2.93 3.03 2.92 3.08	20 FR VE	0130 0445 1300 1630	2.58 2.74 2.51 2.83
6 FR VE	0225 0555 1355 1825	2.89 2.97 2.87 3.02	21 SA SA	0230 0545 1430 1800	2.44 2.65 2.36 2.64
7 SA SA	0325 0655 1535 1925	2.82 2.91 2.75 2.93	22 SU DI	0315 0645 1545 1900	2.30 2.57 2.27 2.60
8 SU DI	0355 0755 1610 2015	2.78 2.96 2.78 3.02	23 MO LU	0400 0730 1630 2000	2.24 2.71 2.30 2.81
9 MO LU	0400 0815 1615 2030	2.86 3.20 3.03 3.43	24 TU MA	0500 0815 1715 2130	2.38 2.87 2.49 2.89
10 TU MA	0500 0845 1730 2130	3.16 3.47 3.21 3.53	25 WE ME	0545 0850 1830 2140	2.47 2.95 2.45 2.84
11 WE ME	0545 0930 1830 2200	3.28 3.60 3.30 3.55	26 TH JE	0600 0922 1900 2215	2.41 3.10 2.48 2.86
12 TH JE	0630 1000 1900 2230	3.29 3.58 3.24 3.51	27 FR VE	0650 1010 2000 2315	2.47 3.02 2.48 2.80
13 FR VE	0700 1015 2000 2300	3.22 3.58 3.21 3.49	28 SA SA	0715 1045 2030 2335	2.49 3.09 2.57 2.89
14 SA SA	0730 1030 2045 2345	3.15 3.59 3.14 3.40	29 SU DI	0805 1110 2115	2.52 3.00 2.51
15 SU DI	0800 1130 2115	3.09 3.60 3.10	30 MO LU	0030 0830 1155 2135	2.76 2.42 3.13 2.59
			31 TU MA	0100 0900 1245 2230	2.90 2.59 3.14 2.67

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0207 1000 1345 2335	2.91 2.68 3.02 2.67	16 TH JE	0155 1040 1340 2355	2.21 1.80 2.41 1.75
2 TH JE	0320 1050 1450	2.79 2.62 2.89	17 FR VE	0255 1145 1455	2.09 1.67 2.17
3 FR VE	0020 0320 1205 1550	2.59 2.72 2.54 2.72	18 SA SA	0055 0805 1255 1605	1.60 1.91 1.53 1.96
4 SA SA	0105 0450 1250 1650	2.48 2.62 2.45 2.68	19 SU DI	0155 0510 1510 1725	1.45 1.82 1.40 1.80
5 SU DI	0205 0550 1405 1755	2.38 2.58 2.37 2.58	20 MO LU	0245 0610 1525 1855	1.36 1.81 1.35 1.72
6 MO LU	0255 0703 1520 1935	2.34 2.54 2.31 2.52	21 TU MA	0340 0655 1640 1950	1.30 1.82 1.27 1.60
7 TU MA	0355 0740 1625 1955	2.30 2.56 2.29 2.50	22 WE ME	0425 0740 1748 2055	1.22 1.81 1.24 1.54
8 WE ME	0425 0755 1725 2055	2.25 2.56 2.24 2.46	23 TH JE	0510 0830 1840 2140	1.20 1.84 1.23 1.52
9 TH JE	0505 0840 1825 2155	2.21 2.62 2.21 2.43	24 FR VE	0555 0903 1910 2210	1.19 1.83 1.17 1.51
10 FR VE	0525 0900 1855 2202	2.16 2.71 2.16 2.45	25 SA SA	0640 0947 1940 2255	1.10 1.92 1.18 1.57
11 SA SA	0635 0935 1940 2245	2.11 2.75 2.11 2.42	26 SU DI	0725 1025 2040 2340	1.13 1.89 1.15 1.47
12 SU DI	0700 1015 2015 2330	2.05 2.70 2.05 2.39	27 MO LU	0755 1100 2100	1.09 1.85 1.10
13 MO LU	0800 1100 2105	1.99 2.78 2.00	28 TU MA	0003 0830 1132 2147	1.45 1.02 1.75 1.04
14 TU MA	0005 0845 1145 2200	2.36 1.92 2.68 1.94	29 WE ME	0055 0906 1225 2210	1.35 .96 1.62 .98
15 WE ME	0100 0925 1231 2255	2.26 1.86 2.67 1.86	30 TH JE	0140 0955 1310 2255	1.29 .92 1.56 .88

STATION 3350 CHAMPLAIN QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0215	1.23	16	0205	1.63
	1025	.67		1105	.91
FR	1505	1.36	SA	1420	1.71
VE	2340	.83	SA	2350	.91
2	0305	1.14	17	0302	1.53
	1050	.79		1227	.87
SA	1435	1.36	SU	1533	1.45
SA			DI		
3	0005	.81	18	0102	.83
	0352	1.17		0410	1.37
SU	1150	.79	MO	1340	.77
DI	1535	1.22	LU	1700	1.16
4	0050	.77	19	0140	.69
	0435	1.12		0503	1.30
MO	1315	.76	TU	1455	.66
LU	1650	1.13	MA	1810	1.04
5	0140	.74	20	0240	.61
	0520	1.19		0610	1.26
TU	1520	.75	WE	1555	.61
MA	1750	1.09	ME	1916	.99
6	0220	.70	21	0325	.57
	0556	1.25		0705	1.32
WE	1505	.75	TH	1655	.63
ME	1850	1.13	JE	2025	1.04
7	0325	.73	22	0420	.58
	0650	1.35		0802	1.53
TH	1635	.77	FR	1750	.70
JE	1950	1.08	VE	2055	1.14
8	0410	.70	23	0530	.67
	0745	1.41		0851	1.52
FR	1730	.76	SA	1845	.71
VE	2055	1.07	SA	2152	1.07
9	0455	.67	24	0605	.62
	0835	1.63		0935	1.70
SA	1810	.78	SU	1908	.68
SA	2115	1.27	DI	2230	1.17
10	0555	.75	25	0645	.66
	0915	1.77		1015	1.62
SU	1915	.83	MO	2000	.75
DI	2205	1.33	LU	2305	1.16
11	0646	.79	26	0725	.66
	1001	1.88		1045	1.57
MO	2010	.87	TU	2030	.72
LU	2255	1.36	MA	2330	1.17
12	0735	.79	27	0800	.65
	1050	1.93		1115	1.53
TU	2050	.90	WE	2100	.72
MA	2345	1.55	ME		
13	0825	.86	28	0006	1.24
	1155	1.97		0845	.67
WE	2135	.93	TH	1151	1.36
ME			JE	2130	.63
14	0020	1.56	29	0045	1.08
	0920	.91		0906	.58
TH	1233	1.90	FR	1230	1.31
JE	2220	.94	VE	2200	.61
15	0112	1.53	30	0130	1.08
	1020	.88		1000	.57
FR	1325	1.77	SA	1306	1.28
VE	2300	.91	SA	2230	.59
			31	0147	1.09
				1035	.56
			SU	1355	1.11
			DI	2255	.55

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0223	1.16	16	0005	.62
	1135	.59		0330	1.30
MO	1450	1.15	TU	1305	.62
LU	2350	.57	MA	1635	.94
2	0335	1.06	17	0050	.52
	1235	.52		0435	1.13
TU	1605	.96	WE	1435	.57
MA			ME	1805	.77
3	0050	.50	18	0150	.43
	0443	1.08		0550	1.12
WE	1445	.50	TH	1520	.49
ME	1820	.78	JE	1905	.81
4	1450	.46	19	0305	.44
	1825	.83		0650	1.12
TH			FR	1640	.46
JE			VE	2015	.79
5	0235	.44	20	0405	.44
	0643	1.24		0758	1.20
FR	1705	.52	SA	1750	.47
VE	2035	.88	SA	2105	.78
6			21	0450	.39
				0830	1.23
			SU	1815	.46
			DI	2130	.83
7			22	0545	.39
				0920	1.26
			MO	1845	.49
			LU	2200	.96
8	1855	.68	23	0625	.46
	2200	1.20		1000	1.36
MO			TU	1920	.52
LU			MA	2235	1.00
9	0620	.63	24	0710	.46
	0955	1.83		1040	1.39
TU	1940	.77	WE	2010	.56
MA	2240	1.40	ME	2315	1.03
10	0725	.72	25	0740	.49
	1048	1.93		1110	1.30
WE	2025	.88	TH	2040	.53
ME	2320	1.64	JE	2345	1.07
11	0825	.83	26	0825	.49
	1131	1.88		1150	1.30
TH	2110	.83	FR	2055	.54
JE			VE		
12	0010	1.76	27	0010	1.22
	0915	.87		0855	.53
FR	1225	1.91	SA	1215	1.36
VE	2205	.91	SA	2105	.59
13	0055	1.71	28	0035	1.35
	1020	.88		0935	.60
SA	1311	1.88	SU	1241	1.34
SA	2250	.83	DI	2150	.63
14	0150	1.50	29	0105	1.41
	1105	.79		1005	.64
SU	1412	1.38	MO	1325	1.30
DI	2335	.74	LU	2220	.63
15	0240	1.39	30	0143	1.40
	1205	.70		1050	.65
MO	1520	1.13	TU	1410	1.24
LU			MA	2258	.63
			31	0220	1.42
				1140	.65
			WE	1511	1.11
			ME	2350	.60

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0312	.64	16	0115	.35
	1635	.92		0515	.93
TH			FR	1500	.33
JE			VE	1845	.60
2	0035	.55	17	0230	.28
	0421	1.25		0630	.95
FR	1435	.54	SA	1600	.36
VE	1820	.74	SA	1950	.77
3	0155	.43	18	0345	.38
	0549	1.22		0730	1.11
SA	1540	.59	SU	1700	.44
SA	1910	.86	DI	2030	.85
4	0320	.44	19	0435	.43
	0700	1.30		0819	1.21
SU	1655	.52	MO	1800	.49
DI	2025	.86	LU	2115	.88
5	0425	.43	20	0530	.40
	0802	1.42		0900	1.22
MO	1755	.53	TU	1830	.58
LU	2110	1.04	MA	2136	1.06
6	0525	.49	21	0605	.49
	0902	1.65		0937	1.46
TU	1830	.66	WE	1850	.59
MA	2133	1.40	ME	2205	1.26
7	0610	.65	22	0653	.53
	0948	1.75		1015	1.43
WE	1925	.78	TH	1935	.63
ME	2220	1.50	JE	2235	1.32
8	0725	.69	23	0730	.62
	1032	1.69		1035	1.45
TH	2005	.75	FR	2000	.67
JE	2303	1.57	VE	2258	1.32
9	0810	.73	24	0705	.64
	1115	1.72		1105	1.38
FR	2045	.79	SA	2020	.65
VE	2345	1.60	SA	2320	1.36
10	0855	.74	25	0835	.61
	1204	1.72		1150	1.25
SA	2110	.79	SU	2050	.58
SA			DI	2350	1.34
11	0012	1.73	26	0905	.59
	0955	.81		1215	1.19
SU	1250	1.53	MO	2115	.57
DI	2155	.77	LU		
12	0100	1.65	27	0020	1.31
	1040	.75		0955	.56
MO	1340	1.27	TU	1305	1.08
LU	2235	.64	MA	2135	.52
13	0153	1.45	28	0105	1.38
	1130	.63		1040	.58
TU	1445	1.09	WE	1400	1.00
MA	2315	.56	ME	2225	.51
14	0255	1.20	29	0155	1.20
	1230	.54		1140	.50
WE	1600	.85	TH	1505	.79
ME			JE	2325	.39
15	0020	.45	30	0310	.95
	0400	1.07		1225	.39
TH	1600	.43	FR	1610	.70
JE	1730	.68	VE	2358	.35

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3350 CHAMPLAIN QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0355	1.15	16	0215	.30
	1510	.41		0615	.78
SA	1740	.69	SU	1515	.30
SA			DI	1930	.68
2	0148	.30	17	0315	.33
	0540	1.05		0655	.95
SU	1525	.36	MO	1607	.39
DI	1855	.73	LU	1945	.81
3	0300	.32	18	0430	.36
	0650	1.15		0800	.95
MO	1630	.38	TU	1735	.35
LU	2000	.86	MA	2037	.86
4	0400	.33	19	0506	.38
	0750	1.45		0840	1.03
TU	1715	.47	WE	1750	.42
MA	2022	1.21	ME	2105	.96
5	0457	.42	20	0544	.42
	0852	1.68		0909	1.13
WE	1740	.70	TH	1810	.48
ME	2110	1.83	JE	2120	1.19
6	0630	.92	21	0620	.50
	0930	1.82		0950	1.23
TH	1900	.85	FR	1850	.54
JE	2200	1.68	VE	2150	1.30
7	0730	.86	22	0705	.55
	1030	1.85		1020	1.26
FR	1945	.83	SA	1905	.58
VE	2238	1.80	SA	2220	1.41
8	0800	.86	23	0735	.59
	1105	1.75		1040	1.35
SA	2015	.87	SU	1935	.63
SA	2315	1.88	DI	2250	1.58
9	0845	.87	24	0810	.65
	1145	1.63		1120	1.41
SU	2050	.96	MO	1950	.67
DI	2353	1.75	LU	2320	1.74
10	0940	.85	25	0910	.72
	1225	1.53		1202	1.37
MO	2120	.78	TU	2025	.73
LU			MA		
11	0030	1.68	26	0003	1.93
	1025	.79		0940	.85
TU	1320	1.21	WE	1235	1.30
MA	2102	.69	ME	2140	.80
12	0110	1.41	27	0045	1.65
	1110	.65		1040	.79
WE	1425	1.00	TH	1340	1.19
ME	2240	.58	JE	2210	.71
13	0158	1.33	28	0130	1.48
	1155	.63		1150	.73
TH	1530	.90	FR	1455	1.03
JE	2325	.57	VE	2310	.66
14	0310	1.23	29	0230	1.40
	1325	.63		1245	.64
FR	1630	.79	SA	1615	.96
VE			SA		
15	0115	.55	30	0030	.59
	0515	.80		0400	1.07
SA	1545	.38	SU	1415	.51
SA	1830	.58	DI	1745	.79
			31	0205	.45
				0535	.99
			MO	1520	.39
			LU	1905	.70

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0320	.32	16	0335	.83
	0644	1.07		0710	1.52
TU	1620	.41	WE	1542	.83
MA	1930	.96	ME	1948	1.91
2	0420	.44	17	0401	1.28
	0735	1.25		0717	2.12
WE	1708	.52	TH	1625	1.32
ME	2006	1.15	JE	1940	1.98
3	0505	.54	18	0545	1.29
	0830	1.48		0905	1.60
TH	1715	.65	FR	1730	1.20
JE	2045	1.85	VE	2045	1.85
4	0528	.77	19	0615	1.18
	0920	2.01		0915	1.60
FR	1750	1.02	SA	1815	1.11
VE	2135	2.32	SA	2108	1.83
5	0650	1.32	20	0700	1.09
	0955	2.25		0905	1.57
SA	1839	1.39	SU	1830	.96
SA	2200	2.51	DI	2153	2.02
6	0740	1.55	21	0659	1.12
	1033	2.28		1015	1.96
SU	1920	1.56	MO	1845	1.25
DI	2225	2.56	LU	2207	2.38
7	0833	1.56	22	0750	1.40
	1120	1.99		1155	1.98
MO	2010	1.42	TU	1930	1.44
LU	2300	2.18	MA	2244	2.36
8	0925	1.32	23	0900	1.50
	1225	1.58		1200	1.93
TU	2055	1.17	WE	2025	1.46
MA	2358	1.88	ME	2332	2.35
9	0955	1.12	24	0930	1.48
	1310	1.45		1240	1.96
WE	2130	1.01	TH	2110	1.49
ME			JE		
10	0032	1.71	25	0020	2.43
	1030	.94		1055	1.58
TH	1400	1.38	FR	1350	1.99
JE	2145	.93	VE	2155	1.62
11	0124	1.89	26	0120	2.43
	1115	.93		1150	1.71
FR	1436	1.54	SA	1500	1.92
VE	2200	1.04	SA	2355	1.60
12	0210	2.18	27	0310	1.88
	1230	1.29		1225	1.51
SA	1600	1.52	SU	1555	1.86
SA			DI		
13	0015	1.21	28	0025	1.45
	0405	1.59		0345	1.92
SU	1350	1.16	MO	1400	1.35
DI	1720	1.28	LU	1655	1.73
14	0120	1.06	29	0130	1.29
	0525	1.31		0447	1.99
MO	1425	.96	TU	1430	1.39
LU	1825	1.31	MA	1745	1.97
15	0240	.96	30	0300	1.42
	0610	1.40		0645	1.89
TU	1540	.80	WE	1525	1.43
MA	1915	1.23	ME	1850	1.96

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0050	1.41	16	0345	1.90
	0800	1.68		0815	2.20
TH	1620	1.33	FR	1610	1.97
JE	1935	2.10	VE	2001	2.26
2	0535	1.40	17	0455	1.98
	0828	1.78		0855	2.21
FR	1720	1.32	SA	1635	1.99
VE	2020	1.98	SA	2001	2.33
3	0610	1.29	18	0550	1.92
	0914	1.75		0905	2.15
SA	1755	1.25	SU	1720	1.85
SA	2100	2.11	DI	2050	2.29
4	0655	1.23	19	0625	1.82
	0940	1.74		0955	2.12
SU	1840	1.17	MO	1755	1.78
DI	2150	2.19	LU	2119	2.49
5	0735	1.25	20	0725	1.76
	1025	1.26		1025	2.00
MO	1910	1.28	TU	1900	1.64
LU	2220	2.20	MA	2225	2.08
6	0810	1.24	21	0823	1.55
	1115	1.74		1130	1.73
TU	1933	1.21	WE	1915	1.43
MA	2300	2.37	ME	2255	2.09
7	0825	1.40	22	0815	1.42
	1140	2.14		1135	1.96
WE	2035	1.50	TH	1939	1.55
ME	2333	2.09	JE	2325	2.65
8	1125	1.36	23	0945	1.64
	1325	1.39		1245	1.83
TH	2125	1.11	FR	2115	1.35
JE			VE		
9	0103	1.52	24	0045	1.89
	1025	1.04		1100	1.18
FR	1355	1.27	SA	1415	1.40
VE	2148	.96	SA	2123	1.08
10	0131	1.41	25	0122	2.12
	1050	.94		1102	1.26
SA	1425	1.27	SU	1430	1.51
SA	2222	.91	DI	2315	1.07
11	0218	1.41	26	0300	1.24
	1155	.88		1115	.83
SU	1532	1.05	MO	1549	1.26
DI	2325	.77	LU		
12	0610	1.20	27	0050	.83
	1155	.93		0520	.96
MO	1555	1.38	TU	1250	.59
LU			MA	1620	.99
13	0010	1.04	28	0057	.60
	0430	1.37		0520	1.09
TU	1300	1.02	WE	1320	.56
MA	1730	1.34	ME	1800	1.32
14	0045	1.05	29	0200	.88
	0546	1.32		0643	1.05
WE	1300	1.35	TH	1500	1.02
ME	1737	2.35	JE	1907	1.33
15	0230	1.89	30	0400	.93
	0615	2.13		0605	1.13
TH	1530	1.86	FR	1545	.90
JE	2005	2.06	VE	2015	1.36
			31	0535	.96
				0955	1.09
			SA	1620	.85
			SA	2125	1.27

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3360 TROIS-RIVIERES QUE

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0940	1.32	16	0935	1.29
	1230	1.56		1200	1.58
SA	2145	1.26	SU	2048	1.39
SA	2355	1.52	DI	2357	1.83
2	1100	1.16	17	1016	1.47
	1300	1.38		1323	1.57
SU	2155	1.16	MO	2318	1.33
DI			LU		
3	0040	1.58	18	0134	1.42
	1130	1.28		1040	1.22
MO	1350	1.38	TU	1350	1.38
LU	2314	1.12	MA	2250	1.12
4	0145	1.44	19	0135	1.30
	1215	1.16		1106	1.04
TU	1514	1.27	WE	1440	1.15
MA	2350	1.06	ME	2235	.98
5	0315	1.26	20	0235	1.13
	1315	1.08		1115	.92
WE	1616	1.16	TH	1545	1.01
ME			JE		
6	0125	1.01	21	0030	.82
	0415	1.12		0340	.94
TH	1240	1.00	FR	1240	.76
JE	1650	1.13	VE	1635	.86
7	0151	1.00	22	0100	.71
	0450	1.15		0430	.84
FR	1415	.96	SA	1322	.68
VE	1735	1.15	SA	1720	.80
8	0325	1.01	23	0141	.70
	0625	1.16		0625	.81
SA	1525	1.02	SU	1355	.72
SA	1831	1.16	DI	1820	.88
9	0510	.96	24	0250	.79
	0805	.99		0700	.92
SU	1645	.88	MO	1436	.85
DI	2012	.93	LU	1840	1.08
10	0600	.76	25	0400	.93
	0900	.90		0753	1.02
MO	1745	.81	TU	1608	.91
LU	2047	1.00	MA	1936	1.12
11	0431	.88	26	0535	.92
	1031	1.08		0835	1.02
TU	1810	1.02	WE	1715	.83
MA	2109	1.34	ME	2035	1.01
12	0740	1.17	27	0625	.77
	1010	1.47		1002	.83
WE	1922	1.17	TH	1840	.73
ME	2215	1.37	JE	2125	1.03
13	0835	1.23	28	0741	.77
	1115	1.53		1035	.91
TH	2005	1.23	FR	1920	.77
JE	2236	1.45	VE	2219	1.18
14	0925	1.24	29	0742	.83
	1210	1.29		1104	1.11
FR	2050	1.15	SA	2030	.94
VE	2320	1.37	SA	2300	1.37
15	0920	1.13	30	0930	1.03
	1205	1.32		1140	1.30
SA	2100	1.13	SU	2045	1.07
SA	2341	1.53	DI	2345	1.62
			31	1005	1.29
				1220	1.57
			MO	2212	1.34
			LU		

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0035	1.72	16	0027	1.43
	1112	1.36		1045	1.15
TU	1313	1.58	WE	1313	1.31
MA	2320	1.29	ME	2220	1.12
2	0125	1.53	17	0100	1.40
	1140	1.21		1055	1.17
WE	1410	1.38	TH	1330	1.41
ME	2332	1.16	JE	2310	1.22
3	0218	1.49	18	0135	1.42
	1140	1.21		1125	1.18
TH	1440	1.65	FR	1425	1.36
JE	2340	1.60	VE	2355	1.18
4	0310	1.84	19	0235	1.34
	1140	1.69		1155	1.14
FR	1630	1.89	SA	1449	1.36
VE			SA		
5	0120	1.78	20	0025	1.17
	0455	1.87		0325	1.34
SA	1409	1.80	SU	1205	1.18
SA	1701	1.88	DI	1550	1.39
6	0320	1.74	21	0135	1.23
	0620	1.77		0455	1.34
SU	1520	1.64	MO	1320	1.21
DI	1825	1.69	LU	1655	1.38
7	0420	1.52	22	0217	1.19
	0720	1.55		0605	1.26
MO	1535	1.53	TU	1441	1.13
LU	1955	1.62	MA	1805	1.30
8	0440	1.50	23	0352	1.10
	0935	1.68		0722	1.22
TU	1625	1.61	WE	1525	1.20
MA	2035	1.83	ME	1840	1.51
9	0655	1.67	24	0525	1.28
	0955	1.68		0825	1.39
WE	1810	1.55	TH	1657	1.28
ME	2130	1.70	JE	1953	1.59
10	0750	1.51	25	0625	1.10
	1135	1.53		0906	1.48
TH	1905	1.42	FR	1755	1.30
JE	2245	1.52	VE	2055	1.67
11	0853	1.31	26	0730	1.34
	1157	1.35		1010	1.50
FR	1955	1.20	SA	1840	1.30
VE	2250	1.35	SA	2140	1.69
12	0859	1.10	27	0940	1.33
	1200	1.24		1102	1.44
SA	2005	1.13	SU	2000	1.23
SA	2310	1.37	DI	2255	1.47
13	0910	1.17	28	0900	1.22
	1157	1.26		1125	1.45
SU	2056	1.11	MO	2055	1.22
DI			LU	2330	1.66
14	0025	1.22			
	0950	1.08			
MO	1255	1.17			
LU	2110	1.01			
15	0005	1.29			
	1040	1.09			
TU	1310	1.22			
MA	2140	1.09			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0930	1.30	16	0855	1.49
	1149	1.59		1120	1.76
TU	2122	1.36	WE	2105	1.51
MA			ME	2337	1.83
2	0010	1.85	17	0939	1.53
	0950	1.47		1155	1.75
WE	1238	1.85	TH	2200	1.50
ME	2210	1.52	JE		
3	0040	1.91	18	0021	1.69
	1045	1.54		1025	1.50
TH	1310	1.83	FR	1225	1.70
JE	2310	1.48	VE	2220	1.48
4	0136	1.66	19	0052	1.73
	1130	1.39		1000	1.51
FR	1359	1.60	SA	1255	1.89
VE	2358	1.31	SA	2011	1.76
5	0240	1.42	20	0123	2.04
	1225	1.21		0330	2.02
SA	1510	1.36	SU	1341	2.43
SA			DI	2330	2.33
6	0110	1.13	21	0400	2.39
	0400	1.21		1130	2.32
SU	1246	1.05	MO	1455	2.43
DI	1610	1.16	LU	2000	2.33
7	0210	.92	22	0430	2.55
	0510	1.02		1200	2.48
MO	1256	.88	TU	1530	2.65
LU	1635	1.13	MA		
8	0225	.99	23	0300	2.38
	0545	1.12		0500	2.39
TU	1355	1.01	WE	1430	2.35
MA	1756	1.16	ME	1700	2.32
9	0355	1.03	24	0430	2.10
	0750	1.13		0615	2.11
WE	1545	1.01	TH	1537	1.94
ME	1900	1.15	JE	1830	2.02
10	0535	1.01	25	0535	1.82
	0841	1.09		0806	1.87
TH	1655	1.00	FR	1655	1.72
JE	2025	1.24	VE	1945	1.85
11	0600	1.10	26	0620	1.66
	0900	1.22		0905	1.72
FR	1735	1.17	SA	1805	1.58
VE	2040	1.42	SA	2040	1.73
12	0655	1.25	27	0720	1.49
	0932	1.40		0935	1.60
SA	1810	1.29	SU	1835	1.43
SA	2124	1.64	DI	2131	1.67
13	0717	1.41	28	0735	1.44
	1000	1.57		0959	1.74
SU	1925	1.41	MO	1950	1.50
DI	2200	1.69	LU	2210	1.86
14	0815	1.44	29	0820	1.53
	1036	1.62		1035	1.86
MO	2000	1.44	TU	2035	1.55
LU	2230	1.71	MA	2250	1.86
15	0832	1.46	30	0905	1.57
	1107	1.68		1112	1.82
TU	2025	1.47	WE	2135	1.58
MA	2300	1.80	ME	2342	1.79
			31	0935	1.51
				1150	1.78
			TH	2235	1.46
			JE		

STATION 3360 TROIS-RIVIERES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0028	1.64	16	0905	2.23
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	2155	2.38
VE	2250	1.38	SA		
2	0112	1.58	17	0035	2.53
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	2305	1.33	DI	2235	2.58
3	0143	1.54	18	0140	2.69
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	1350	1.59	MO	1319	2.82
DI			LU		
4	0005	1.40	19	0010	2.67
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	1635	1.62	MA	1415	2.68
5	0110	1.45	20	0032	2.51
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	1620	1.51	ME	1515	2.69
6	0225	1.39	21	0225	2.49
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	1805	1.44	JE	1655	2.57
7	0350	1.33	22	0410	2.44
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	1925	1.36	VE	1825	2.42
8	0435	1.31	23	0440	2.25
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2005	1.43	SA	1955	2.27
9	0450	1.32	24	0555	2.11
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	2035	1.53	DI	2020	2.20
10	0520	1.42	25	0215	2.06
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2055	1.77	LU	2102	2.59
11	0545	1.60	26	0640	2.42
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	2142	2.02	MA	2200	2.71
12	0650	1.81	27	0725	2.58
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2213	2.16	ME	2240	2.75
13	0750	2.03	28	0800	2.60
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	2235	2.20	JE	2335	2.73
14	0805	2.03	29	0815	2.61
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	2200	2.55
JE	2320	2.26	VE		
15	0820	2.08	30	0030	2.64
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2355	2.31	SA	2225	2.52

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0150	2.65	16	0053	3.37
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2320	2.57	LU	2250	3.25
2	0205	2.63	17	0207	3.29
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	1330	3.37
LU	2105	2.77	MA		
3	0225	2.88	18	0030	3.16
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	1420	3.03	WE	[illegible]	[illegible]
MA			ME	1430	3.17
4	0005	2.95	19	0130	3.00
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	1550	3.16	JE	1545	2.94
5	0055	3.12	20	0235	2.78
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	1755	3.17	VE	1705	2.77
6	0255	3.12	21	0320	2.63
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	1825	3.16	SA	1820	2.61
7	0425	3.06	22	0435	2.49
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	2110	3.05	DI	1920	2.55
8	0510	2.99	23	0455	2.40
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2155	3.04	LU	2030	2.68
9	0500	3.03	24	0550	2.55
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	2225	3.34	MA	2110	2.75
10	0600	3.31	25	0640	2.60
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2230	3.53	ME	2150	2.68
11	0615	3.47	26	0650	2.57
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	2215	3.60	JE	2240	2.74
12	0700	3.51	27	0735	2.61
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	2230	3.57	VE	2335	2.74
13	0800	3.46	28	0805	2.65
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2330	3.51	SA	2355	2.79
14	0830	3.37	29	0910	2.66
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	2120	3.35	SU	2205	2.65
SA			DI		
15	0005	3.41	30	0050	2.73
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2221	3.29	LU	2230	2.74
			31	0235	2.84
				[illegible]	[illegible]
			TU	[illegible]	[illegible]
			MA	2321	2.82

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0240	2.91	16	0005	1.97
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	1420	2.97	TH	[illegible]	[illegible]
ME			JE	1415	2.13
2	0035	2.87	17	0100	1.88
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	1505	2.89	VE	1530	1.94
3	0125	2.78	18	0215	1.71
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	1612	2.77	SA	1630	1.75
4	0205	2.68	19	0315	1.55
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	[illegible]	[illegible]
SA	1720	2.69	DI	1800	1.61
5	0250	2.57	20	0400	1.45
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	1855	2.61	LU	1915	1.54
6	0350	2.55	21	0430	1.39
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	[illegible]	[illegible]	TU	[illegible]	[illegible]
LU	2005	2.57	MA	2030	1.47
7	0450	2.49	22	0530	1.34
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2020	2.51	ME	2115	1.43
8	0505	2.42	23	0615	1.30
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE	[illegible]	[illegible]	TH	[illegible]	[illegible]
ME	2150	2.48	JE	2230	1.38
9	0555	2.39	24	0705	1.23
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH	[illegible]	[illegible]	FR	[illegible]	[illegible]
JE	2215	2.43	VE	2250	1.34
10	0650	2.33	25	0735	1.16
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR	[illegible]	[illegible]	SA	[illegible]	[illegible]
VE	2235	2.39	SA	2310	1.35
11	0710	2.27	26	0805	1.21
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA	[illegible]	[illegible]	SU	2150	1.22
SA	2255	2.35	DI		
12	0810	2.21	27	0020	1.28
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU	[illegible]	[illegible]	MO	[illegible]	[illegible]
DI	2355	2.29	LU	2220	1.15
13	0855	2.13	28	0035	1.25
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO	2155	2.11	TU	[illegible]	[illegible]
LU			MA	2305	1.10
14	0030	2.22	29	0140	1.17
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU	[illegible]	[illegible]	WE	[illegible]	[illegible]
MA	2315	2.05	ME	2340	1.04
15	0130	2.14	30	0210	1.13
	1030	1.97		[illegible]	[illegible]
WE	1303	2.27	TH	[illegible]	[illegible]
ME			JE	2355	.96

STATION 3360 TROIS-RIVIERES QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0255	1.06	16	0030	.93
	1150	.84		0252	1.19
FR	1433	1.09	SA	1220	.95
VE			SA	1500	1.24
2	0055	.88	17	0130	.95
	0325	.96		0345	1.15
SA	1210	.83	SU	1315	.91
SA	1510	1.04	DI	1608	1.10
3	0115	.88	18	0205	.86
	0415	.96		0545	1.03
SU	1310	.83	MO	1500	.80
DI	1625	.96	LU	1745	.92
4	0210	.83	19	0305	.73
	0540	.93		0545	.95
MO	1425	.83	TU	1615	.69
LU	1800	.96	MA	1900	.79
5	0255	.81	20	0400	.65
	0547	.96		0655	.96
TU	1555	.81	ME	1700	.64
MA	1855	.91	ME	2020	.76
6	0405	.76	21	0430	.62
	0655	.98		0755	.90
ME	1605	.80	TH	1815	.67
ME	1950	.91	JE	2115	.77
7	0450	.80	22	0515	.63
	0730	1.01		0830	1.01
TH	1750	.81	FR	1845	.72
JE	2050	.90	VE	2245	.85
8	0520	.77	23	0645	.69
	0805	1.03		0930	1.03
FR	1905	.83	SA	2005	.73
VE	2150	.88	SA	2222	.83
9	0550	.74	24	0720	.66
	0905	1.12		1015	1.09
SA	1920	.81	SU	2015	.72
SA	2155	.98	DI	2300	.87
10	0705	.79	25	0750	.70
	0950	1.21		1050	1.08
SU	2030	.85	MO	2115	.75
DI	2250	1.02	LU	2345	.87
11	0755	.81	26	0800	.67
	1047	1.27		1115	1.04
MO	2131	.90	TU	2145	.74
LU	2340	1.05	MA		
12	0855	.83	27	0020	.87
	1140	1.31		0905	.69
TU	2200	.92	ME	1200	1.03
MA			ME	2205	.73
13	0015	1.15	28	0035	.90
	0925	.88		1005	.70
ME	1255	1.35	TH	1255	.93
ME	2230	.95	JE	2255	.66
14	0103	1.19	29	0130	.80
	1040	.93		1030	.62
TH	1300	1.33	FR	1315	.88
JE	2340	.96	VE	2320	.64
15	0200	1.16	30	0205	.78
	1130	.91		1105	.61
FR	1415	1.25	SA	1405	.86
VE			SA	2350	.62
			31	0235	.78
				1200	.59
			SU	1430	.77
			DI		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0025	.60	16	0120	.65
	0320	.80		0405	.88
MO	1235	.59	TU	1420	.63
LU	1520	.77	MA	1705	.73
2	0105	.57	17	0205	.57
	0420	.73		0520	.78
TU	1350	.54	ME	1515	.56
MA	1635	.68	ME	1850	.62
3	0155	.52	18	0250	.49
	0450	.70		0635	.72
ME	1450	.52	TH	1635	.51
ME	1750	.60	JE	2005	.60
4	0232	.45	19	0420	.45
	0535	.69		0735	.69
TH	1550	.50	FR	1752	.49
JE	1935	.58	VE	2135	.58
5	0345	.47	20	0455	.47
	0653	.77		0830	.79
FR	1715	.53	SA	1925	.47
VE	2015	.64	SA	2155	.56
6	0445	.50	21	0555	.40
	0753	.81		0925	.73
SA	1830	.55	SU	1928	.46
SA	2050	.67	DI	2225	.58
7	0540	.50	22	0650	.43
	0853	.94		1002	.76
SU	1915	.62	MO	1955	.52
DI	2200	.76	LU	2255	.68
8	0645	.61	23	0745	.48
	0945	1.03		1040	.83
MO	2015	.68	TU	2040	.59
LU	2237	.85	MA	2310	.67
9	0735	.62	24	0810	.49
	1040	1.17		1110	.85
TU	2100	.75	ME	2110	.54
MA	2324	.96	ME		
10	0815	.73	25	0002	.70
	1125	1.27		0905	.49
ME	2145	.86	TH	1150	.79
ME			JE	2155	.54
11	0010	1.15	26	0019	.70
	0935	.83		0945	.51
TH	1220	1.27	FR	1222	.81
JE	2200	.83	VE	2220	.56
12	0052	1.23	27	0055	.80
	1010	.86		1015	.55
FR	1301	1.30	SA	1253	.86
VE	2306	.90	SA	2245	.59
13	0131	1.21	28	0120	.88
	1123	.88		1030	.60
SA	1350	1.18	SU	1324	.87
SA			DI	2315	.60
14	0001	.83	29	0154	.90
	0223	1.07		1115	.63
SU	1215	.79	MO	1400	.86
DI	1450	.99	LU	2330	.61
15	0050	.73	30	0221	.92
	0325	.96		1205	.65
MO	1315	.70	TU	1445	.83
LU	1555	.83	MA		
			31	0004	.62
				0305	.92
			ME	1306	.66
			ME	1545	.80

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0100	.62	16	0235	.37
	0345	.85		0505	.55
TH	1405	.63	FR	1607	.36
JE	1730	.72	VE	2035	.41
2	0145	.50	17	0341	.32
	0504	.81		0720	.55
FR	1600	.57	SA	1728	.50
VE	1900	.63	SA	2105	.52
3	0305	.45	18	0450	.39
	0615	.75		0810	.65
SA	1645	.49	SU	1820	.58
SA	1945	.60	DI	2135	.56
4	0415	.45	19	0535	.43
	0735	.78		0900	.73
SU	1830	.52	MO	1930	.58
DI	2105	.60	LU	2205	.58
5	0530	.43	20	0710	.42
	0837	.81		0940	.79
MO	1900	.52	TU	1940	.47
LU	2140	.68	MA	2216	.66
6	0640	.49	21	0710	.48
	0940	.90		1010	.87
TU	1957	.65	ME	2010	.55
MA	2217	.90	ME	2240	.80
7	0740	.63	22	0810	.57
	1035	1.11		1048	.90
ME	2040	.71	TH	2050	.61
ME	2300	1.00	JE	2315	.86
8	0835	.68	23	0840	.61
	1110	1.10		1110	.93
TH	2120	.73	FR	2055	.65
JE	2342	1.05	VE	2330	.88
9	0920	.73	24	0910	.63
	1155	1.13		1146	.91
FR	2155	.78	SA	2140	.64
VE			SA		
10	0020	1.09	25	0003	.91
	1005	.75		0955	.61
SA	1240	1.12	SU	1230	.83
SA	2235	.78	DI	2145	.58
11	0056	1.14	26	0032	.86
	1055	.80		1015	.60
SU	1325	1.05	MO	1255	.80
DI	2307	.74	LU	2240	.55
12	0135	1.08	27	0103	.81
	1206	.72		1110	.55
MO	1510	.88	TU	1340	.72
LU	2350	.62	MA	2245	.52
13	0226	.94	28	0140	.85
	1250	.63		1140	.58
TU	1520	.76	ME	1425	.70
MA			ME	2340	.52
14	0035	.57	29	0225	.76
	0335	.78		1310	.51
ME	1335	.56	TH	1555	.57
ME	1650	.63	JE		
15	0135	.48	30	0040	.42
	0441	.68		0346	.60
TH	1520	.45	FR	1349	.43
JE	1835	.51	VE	1655	.50

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3360 TROIS-RIVIERES QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0110	.38	16	0335	.32
	0940	.67		0720	.45
SA	1510	.52	SU	1635	.33
SA	1815	.48	DI	2005	.43
2	0312	.35	17	0435	.33
	0615	.58		0735	.54
SU	1640	.39	MO	1735	.38
DI	1945	.47	LU	2035	.51
3	0410	.34	18	0535	.39
	0717	.64		0840	.57
MO	1740	.41	TU	1835	.38
LU	2045	.53	MA	2105	.50
4	0525	.32	19	0620	.38
	0825	.78		0905	.61
TU	1850	.47	ME	1905	.42
MA	2105	.71	ME	2135	.60
5	0555	.44	20	0705	.42
	0815	1.01		0950	.67
ME	1840	.57	TH	1915	.47
ME	2159	1.21	JE	2155	.72
6	0746	.88	21	0735	.50
	1000	1.28		1012	.77
TH	2005	.83	FR	1950	.54
JE	2227	1.16	VE	2222	.81
7	0835	.85	22	0834	.55
	1100	1.14		1030	.80
FR	2052	.83	SA	2020	.57
VE	2320	1.21	SA	2256	.88
8	0905	.83	23	0850	.58
	1140	1.20		1120	.85
SA	2120	.83	SU	2106	.61
SA	2351	1.24	DI	2321	.96
9	0943	.85	24	0935	.60
	1220	1.16		1150	.91
SU	2205	.83	MO	2050	.63
DI			LU	2346	1.08
10	0035	1.21	25	1005	.73
	1050	.85		1235	.98
MO	1308	1.08	TU	2123	.70
LU	2235	.77	MA		
11	0105	1.16	26	0030	1.25
	1135	.79		1035	.85
TU	1405	.95	ME	1305	1.03
MA	2307	.70	ME	2235	.80
12	0205	.96	27	0118	1.11
	1220	.87		1135	.79
ME	1505	.76	TH	1905	.91
ME	2335	.59	JE	2320	.72
13	0252	.87	28	0205	1.00
	1305	.83		1240	.75
TH	1557	.70	FR	1510	.78
JE			VE	2355	.64
14	0037	.58	29	0304	.91
	0335	.83		1340	.95
FR			SA	1725	.72
VE			SA		
15	0305	.57	30	0145	.60
	1605	.40		0445	.73
SA	1935	.44	SU	1530	.55
SA			DI	1850	.60
			31	0300	.46
				0610	.62
			MO	1645	.40
			LU	1930	.47

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0415	.33	16	0435	.79
	0715	.63		0735	.96
TU	1717	.42	ME	1605	.83
MA	2008	.61	ME	2026	1.30
2	0515	.45	17	0505	1.19
	0810	.76		0735	1.32
ME	1815	.53	TH	1715	1.27
ME	2051	.74	JE	2014	1.52
3	0615	.56	18	0635	1.27
	0906	.93		0920	1.37
TH	1850	.53	FR	1835	1.21
JE	2138	1.10	VE	2105	1.42
4	0630	.72	19	0740	1.17
	1000	1.32		0945	1.29
FR	1815	1.05	SA	1925	1.10
VE	2145	1.72	SA	2141	1.35
5	0750	1.32	20	0810	1.05
	1035	1.68		1015	1.21
SA	1950	1.41	SU	1950	.95
SA	2235	1.86	DI	2225	1.39
6	0855	1.56	21	0825	1.14
	1115	1.82		1040	1.45
SU	2025	1.55	MO	1940	1.22
DI	2255	1.95	LU	2233	1.71
7	0958	1.52	22	0840	1.42
	1135	1.74		1125	1.61
MO	2125	1.41	TU	2050	1.46
LU	2333	1.68	MA	2315	1.82
8	1100	1.33	23	0950	1.52
	1300	1.38		1218	1.65
TU	2215	1.18	ME	2140	1.47
MA			ME		
9	0030	1.43	24	0003	1.81
	1105	1.09		1040	1.50
ME	1330	1.18	TH	1303	1.65
ME	2300	.96	JE	2147	1.50
10	0115	1.21	25	0046	1.87
	1130	.91		1125	1.58
TH	1415	1.06	FR	1410	1.72
JE	2302	.77	VE	2255	1.64
11	0153	1.26	26	0140	1.94
	1200	.90		1225	1.71
FR	1507	1.13	SA	1540	1.78
VE	2306	1.02	SA		
12	0245	1.51	27	0125	1.63
	1330	1.35		0345	1.70
SA	1635	1.32	SU	1325	1.54
SA			DI	1610	1.63
13	0130	1.21	28	0145	1.46
	0430	1.32		0410	1.60
SU	1530	1.18	MO	1500	1.35
DI	1705	1.20	LU	1700	1.47
14	0305	1.08	29	0200	1.30
	0550	1.13		0520	1.58
MO	1535	.99	TU	1527	1.40
LU	1835	1.07	MA	1807	1.60
15	0335	.93	30	0415	1.45
	0630	1.06		0658	1.61
TU	1634	.88	ME	1615	1.46
MA	1920	.96	ME	1935	1.65

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0600	1.41	16	0410	2.00
	0845	1.48		0825	2.14
TH	1730	1.37	FR	1710	2.08
JE	1959	1.64	VE	2040	2.17
2	0630	1.38	17	0640	2.09
	0900	1.50		0940	2.18
FR	1830	1.33	SA	1750	2.09
VE	2052	1.57	SA	2050	2.18
3	0745	1.29	18	0645	2.00
	0937	1.44		0955	2.07
SA	1845	1.25	SU	1840	1.97
SA	2123	1.56	DI	2130	2.08
4	0805	1.20	19	0740	1.91
	1020	1.37		1025	1.99
SU	1950	1.17	MO	1925	1.85
DI	2220	1.58	LU	2155	2.10
5	0850	1.25	20	0840	1.87
	1058	1.46		1140	1.91
MO	2040	1.22	TU	2026	1.78
LU	2250	1.60	MA	2255	1.90
6	0930	1.23	21	0945	1.68
	1145	1.39		1255	1.70
TU	2045	1.20	ME	2055	1.54
MA	2338	1.68	ME	2336	1.73
7	0915	1.42	22	0930	1.45
	1215	1.69		1217	1.64
ME	2115	1.56	TH	2030	1.48
ME	2358	1.66	JE		
8	0705	1.51	23	0005	2.02
	0800	1.51		1115	1.60
TH	2315	1.12	FR	1320	1.60
JE			VE	2255	1.38
9	0150	1.25	24	0120	1.54
	1135	1.08		1230	1.22
FR	1505	1.14	SA	1530	1.28
VE	2335	1.01	SA	2300	1.12
10	0226	1.13	25	0205	1.53
	1150	.96		1220	1.22
SA	1505	1.06	SU	1520	1.30
SA	2335	.93	DI		
11	0250	1.10	26	0150	1.03
	1320	.94		0450	1.06
SU	1635	1.00	MO	1120	.88
DI			LU	1622	1.01
12	0050	.87	27	0250	.81
	0415	1.04		0420	.81
MO	1325	.94	TU	1450	.62
LU	1725	1.12	MA	1820	.72
13	0148	1.07	28	0150	.60
	0559	1.17		0620	.77
TU	1315	1.10	ME	1420	.69
MA	1855	1.22	ME	1850	.94
14	0140	1.08	29	0220	.88
	0810	1.49		0750	1.10
ME	1640	1.59	TH	1555	1.00
ME	1910	1.94	JE	1935	1.09
15	0350	1.90	30	0450	.95
	0750	2.01		0850	.99
TH	1625	1.98	FR	1550	.96
JE	2210	2.07	VE	2120	1.08
			31	0650	.96
				1050	1.01
			SA	1545	.91
			SA	2225	1.03

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3365 PORT-SAINT-FRANCOIS QUE

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0958 1235 1500 2200	1.38 1.28 1.49 1.31	16 SU DI	0948 1225 1625 2055	1.38 1.27 1.57 1.47
2 SU DI	0001 1040 1301 2210	1.49 1.25 1.35 1.23	17 MO LU	0015 1045 1355 2332	1.78 1.56 1.62 1.39
3 MO LU	0100 1200 1400 2330	1.53 1.30 1.39 1.18	18 TU MA	0145 1100 1415 2335	1.47 1.29 1.38 1.20
4 TU MA	0155 1250 1510	1.41 1.19 1.26	19 WE ME	0145 1115 1522 2346	1.33 1.12 1.21 1.06
5 WE ME	0025 0320 1300 1605	1.11 1.24 1.09 1.17	20 TH JE	0250 1115 1535	1.17 .99 1.07
6 TH JE	0155 0505 1505 1922	1.07 1.16 1.06 1.16	21 FR VE	0111 0415 1250 1705	.90 .99 .83 .91
7 FR VE	0225 0520 1455 1855	1.06 1.17 1.04 1.19	22 SA SA	0141 0450 1445 1900	.77 .86 .76 .83
8 SA SA	0326 0700 1555 2025	1.09 1.19 1.09 1.19	23 SU DI	0220 0715 1440 1940	.77 .83 .77 .93
9 SU DI	0535 0845 1720 2100	1.03 1.06 .95 1.02	24 MO LU	0245 0932 1540 1900	.83 .96 .90 1.09
10 MO LU	0634 0850 1825 2120	.81 .93 .88 1.03	25 TU MA	0455 0855 1632 2002	.96 1.05 .96 1.13
11 TU MA	0335 1000 1900 2230	.95 1.10 1.08 1.33	26 WE ME	0601 0903 1720 2111	.96 1.04 .88 1.04
12 WE ME	0826 1100 2000 2237	1.25 1.35 1.27 1.41	27 TH JE	2145	1.02
13 TH JE	0920 1150 2020 2338	1.30 1.39 1.28 1.46	28 FR VE	0810 1200 1900 2235	.83 .93 .81 1.15
14 FR VE	0930 1225 2049 2350	1.31 1.35 1.33 1.39	29 SA SA	0731 1145 2030 2324	.87 1.12 .99 1.34
15 SA SA	0940 1205 2115 2352	1.20 1.35 1.20 1.52	30 SU DI	1000 1210 2100	1.08 1.31 1.16
			31 MO LU	0010 1030 1240 2225	1.58 1.35 1.57 1.40

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0100 1130 1335 2332	1.68 1.42 1.58 1.35	16		
2 WE ME	0150 1220 1435 2335	1.52 1.29 1.40 1.23	17		
3 TH JE	0235 1135 1514	1.49 1.39 1.64	18		
4 FR VE	0005 0342 1135 1735	1.66 1.86 1.78 1.93	19		
5 SA SA	0135 0513 1150 1810	1.86 1.90 1.90 1.94	20		
6 SU DI	0405 0620 1540 1905	1.81 1.81 1.70 1.74	21 MO LU	1340 1715	1.28 1.41
7 MO LU	0505 0740 1605 2025	1.57 1.59 1.51 1.66	22 TU MA	0315 0640 1515 1850	1.28 1.32 1.31 1.34
8 TU MA	0510 1035 1710 2105	1.57 1.73 1.70 1.86	23 WE ME	0415 1135 1545 1907	1.18 1.34 1.28 1.52
9 WE ME	0805 1203 1837 2210	1.71 1.72 1.61 1.72	24 TH JE	0600 0915 1715 2015	1.35 1.43 1.36 1.58
10 TH JE	0910 1111 1959 2250	1.54 1.56 1.46 1.55	25 FR VE	0650 1020 1850 2120	1.41 1.50 1.38 1.64
11 FR VE	0925 1140 2014 2300	1.36 1.39 1.26 1.36	26 SA SA	0810 1055 1935 2205	1.43 1.53 1.40 1.66
12 SA SA	0932	1.15	27 SU DI	0920 1120 2105 2310	1.41 1.48 1.32 1.47
13			28 MO LU	0927 1140 2120 2342	1.31 1.46 1.29 1.61
14					
15					

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0950 1213 2150	1.36 1.65 1.42	16 WE ME	0919 1145 2133	1.58 1.76 1.59
2 WE ME	0029 1025 1250 2235	1.79 1.55 1.82 1.59	17 TH JE	0002 0935 1250 2210	1.81 1.61 1.76 1.59
3 TH JE	0058 1105 1323 2350	1.86 1.62 1.80 1.56	18 FR VE	0040 1040 1248 2245	1.72 1.53 1.71 1.57
4 FR VE	0155 1125 1418	1.67 1.46 1.60	19 SA SA	0110 1049 1316 2310	1.74 1.59 1.96 1.88
5 SA SA	0035 0305 1252 1515	1.39 1.55 1.28 1.38	20 SU DI	0200 0945 1511 2350	2.06 2.13 2.44 2.41
6 SU DI	0155 0410 1340 1621	1.20 1.27 1.13 1.20	21 MO LU	0250	2.46
7 MO LU	0215 0530 1305 1705	.99 1.08 .99 1.16	22 TU MA	1730	2.66
8 TU MA	0235 0705 1505 1850	1.08 1.18 1.09 1.20	23 WE ME	0350 0520 1550 1750	2.47 2.48 2.35 2.38
9 WE ME	0410 0750 1640 2105	1.12 1.18 1.10 1.20	24 TH JE	0450 0640 1620 1850	2.19 2.20 2.04 2.09
10 TH JE	0600 0935 1735 2105	1.10 1.14 1.08 1.27	25 FR VE	0550 0820 1720 2020	1.92 1.93 1.80 1.88
11 FR VE	0705 1020 1800 2113	1.19 1.26 1.26 1.43	26 SA SA	0650 0955 1835 2105	1.74 1.77 1.66 1.76
12 SA SA	0714 1050 1835 2205	1.35 1.45 1.38 1.62	27 SU DI	0735 1011 1955 2150	1.58 1.69 1.53 1.68
13 SU DI	0759 1135 1950 2215	1.50 1.54 1.51 1.69	28 MO LU	0805 1120 2005 2230	1.53 1.73 1.57 1.82
14 MO LU	0840 1055 2038 2257	1.53 1.65 1.52 1.71	29 TU MA	0850 1050 2055 2312	1.62 1.83 1.63 1.84
15 TU MA	0900 1125 2100 2325	1.54 1.69 1.55 1.77	30 WE ME	0912 1132 2155 2355	1.65 1.82 1.91 1.78
			31 TH JE	1015 1210 2300	1.58 1.77 1.54

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3365 PORT-SAINT-FRANCOIS QUE

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0040	1.65	16	0115	2.37
	1055	1.45		0930	2.32
FR	1240	1.68	SA	1245	2.52
VE	2302	1.45	SA	2230	2.46
2	0125	1.59	17	0230	2.57
	1135	1.42		1000	2.54
SA	1330	1.63	SU	1250	2.73
SA	2340	1.39	DI	2300	2.67
3	0205	1.55	18	0230	2.74
	1145	1.41		1100	2.70
SU	1415	1.58	MO	1430	2.85
DI			LU		
4	0030	1.47	19	0030	2.76
	0300	1.54		0305	2.80
MO	1230	1.47	TU	1225	2.68
LU	1447	1.63	MA	1450	2.74
5	0255	1.53	20	0435	2.69
	0445	1.55		1235	2.57
TU	1330	1.46	WE	1535	2.74
MA	1645	1.56	ME	2350	2.58
6	0330	1.47	21	0305	2.59
	0545	1.48		0535	2.61
WE	1430	1.41	TH	1435	2.55
ME	1930	1.48	JE	1735	2.64
7	0500	1.41	22	0450	2.53
	0830	1.42		0735	2.54
TH	1559	1.34	FR	1605	2.41
JE	2230	1.42	VE	1905	2.47
8	0515	1.38	23	0520	2.33
	1000	1.41		0835	2.35
FR	1630	1.37	SA	1705	2.25
VE	2300	1.47	SA	2020	2.33
9	0530	1.44	24	0625	2.21
	1030	1.49		0850	2.27
SA	1735	1.48	SU	1835	2.14
SA	2330	1.56	DI	2035	2.23
10	0630	1.50	25	0435	2.20
	1330	1.59		0920	2.42
SU	1815	1.58	MO	1820	2.37
DI	2105	1.75	LU	2105	2.60
11	0430	1.67	26	0705	2.53
	1130	1.86		0950	2.69
MO	1830	1.85	TU	1935	2.62
LU	2330	2.02	MA	2250	2.75
12	0730	1.96	27	0755	2.68
	1030	2.10		0940	2.82
TU	2000	2.05	WE	2040	2.71
MA	2250	2.21	ME	2310	2.81
13	0815	2.10	28	0825	2.71
	1130	2.22		1110	2.85
WE	2100	2.10	TH	2155	2.70
ME	2315	2.21	JE		
14	0830	2.14	29	0040	2.78
	1105	2.34		0910	2.70
TH	2130	2.17	FR	1155	2.82
JE	2345	2.30	VE	2240	2.65
15	0900	2.18	30	0055	2.70
	1145	2.34		1010	2.61
FR	2200	2.26	SA	1240	2.75
VE			SA	2225	2.63

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0205	2.72	16	0125	3.45
	1010	2.63		1005	3.39
SU	1625	2.75	MO	1335	3.50
DI	2310	2.67	LU	2305	3.38
2	0255	2.71	17	0335	3.40
	1025	2.61		1105	3.34
MO	1525	2.84	TU	1400	3.43
LU	2325	2.83	MA		
3	0455	2.98	18	0105	3.28
	1055	2.97		0320	3.29
TU	1655	3.06	WE	1215	3.18
MA			ME	1520	3.24
4	0025	3.04	19	0205	3.08
	0530	3.12		0405	3.10
WE	1225	1.65	TH	1320	2.97
ME	1710	3.24	JE	1635	3.01
5	0155	3.19	20	0305	2.87
	0725	3.23		0535	2.88
TH	1325	3.21	FR	1435	2.81
JE	1825	3.24	VE	1735	2.85
6	0225	3.20	21	0340	2.73
	0735	3.22		0650	2.75
FR	1400	3.20	SA	1550	2.66
VE	1845	3.23	SA	1905	2.69
7	0445	3.16	22	0435	2.60
	0750	3.16		0810	2.64
SA	1600	3.10	SU	1735	2.56
SA	2125	3.15	DI	1950	2.59
8	0525	3.09	23	0535	2.51
	1000	3.13		0850	2.63
SU	1700	3.07	MO	1635	2.57
DI	2230	3.13	LU	2042	2.71
9	0403	3.13	24	0610	2.63
	1125	3.25		0855	2.75
MO	1800	3.28	TU	1910	2.70
LU	2355	3.40	MA	2210	2.77
10	0535	3.40	25	0710	2.69
	1135	3.49		0948	2.80
TU	1505	3.49	WE	2010	2.66
MA			ME	2215	2.73
11	0035	3.59	26	0745	2.68
	0650	3.58		1020	2.89
WE	1205	3.67	TH	2040	2.72
ME	1905	3.62	JE	2310	2.80
12	0040	3.68	27	0825	2.71
	0805	3.63		1047	2.83
TH	1130	3.70	FR	2110	2.72
JE	2025	3.63	VE		
13	0045	3.66	28	0040	2.79
	0810	3.58		0855	2.72
FR	1150	3.65	SA	1135	2.87
VE	2115	3.53	SA	2155	2.78
14	0030	3.57	29	0140	2.83
	0855	3.46		0940	2.75
SA	1135	3.57	SU	1210	2.86
SA	2205	3.44	DI	2240	2.74
15	0025	3.47	30	0110	2.79
	0935	3.41		0920	2.66
SU	1205	3.53	MO	1250	2.89
DI	2225	3.41	LU	2310	2.85
			31	0340	2.94
				1040	2.87
			TU	1410	3.02
			MA	2340	2.94

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0405	2.99	16	0010	2.05
	1125	2.96		0310	2.12
WE	1400	3.02	TH	1200	2.02
ME			JE	1440	2.15
2	0040	2.97	17	0125	1.96
	0340	2.98		0340	2.01
TH	1140	2.92	FR	1325	1.87
JE	1610	2.96	VE	1535	1.97
3	0135	2.89	18	0230	1.80
	0355	2.91		0505	1.84
FR	1340	2.84	SA	1435	1.71
VE	1710	2.86	SA	1650	1.79
4	0240	2.78	19	0335	1.63
	0540	2.80		0550	1.68
SA	1427	2.73	SU	1550	1.56
SA	1810	2.77	DI	1805	1.66
5	0255	2.67	20	0420	1.52
	0710	2.69		0712	1.62
SU	1510	2.64	MO	1705	1.50
DI	1940	2.69	LU	1935	1.56
6	0340	2.63	21	0505	1.48
	0755	2.66		0750	1.59
MO	1616	2.61	TU	1805	1.47
LU	2140	2.64	MA	2040	1.52
7	0455	2.58	22	0605	1.43
	0840	2.63		0835	1.55
TU	1640	2.57	WE	1911	1.43
MA	2100	2.58	ME	2140	1.48
8	0540	2.53	23	0650	1.38
	0955	2.59		0926	1.54
WE	1742	2.53	TH	2005	1.40
ME	2240	2.56	JE	2235	1.44
9	0645	2.49	24	0738	1.30
	1040	2.57		0955	1.49
TH	1940	2.48	FR	2050	1.33
JE	2255	2.51	VE	2335	1.39
10	0710	2.42	25	0750	1.26
	1000	2.54		1035	1.48
FR	2010	2.04	SA	2135	1.31
VE	2310	2.42	SA	2340	1.39
11	0740	2.37	26	0835	1.28
	1035	2.52		1130	1.49
SA	2047	2.38	SU	2229	1.28
SA			DI		
12	0040	2.42	27	0043	1.34
	0843	2.30		0940	1.21
SU	1101	2.45	MO	1210	1.41
DI	2140	2.28	LU	2240	1.23
13	0007	2.34	28	0110	1.28
	0925	2.21		0955	1.17
MO	1140	2.40	TU	1240	1.36
LU	2210	2.19	MA	2340	1.18
14	0045	2.26	29	0155	1.23
	1010	2.13		1040	1.12
TU	1235	2.31	WE	1325	1.28
MA	2340	2.12	ME	2355	1.11
15	0100	2.17	30	0240	1.16
	1055	2.05		1140	1.04
WE	1335	2.25	TH	1415	1.18
ME			JE	2353	1.02

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3365 PORT-SAINT-FRANCOIS QUE 1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0340	1.09	16	0045	.99
	1210	.98		0315	1.19
FR	1525	1.09	SA	1300	1.00
VE			SA	1530	1.22
2	0120	.96	17	0155	1.00
	0520	1.02		0415	1.16
SA	1220	.93	SU	1415	.96
SA	1550	1.08	DI	1645	1.10
3	0120	.95	18	0250	.91
	0550	1.03		0530	1.04
SU	1355	.92	MO	1530	.85
DI	1725	1.02	LU	1800	.94
4	0235	.91	19	0345	.78
	0650	.98		0615	.94
MO	1450	.90	TU	1700	.74
LU	1805	1.01	MA	2000	.86
5	0320	.88	20	0445	.70
	0705	.98		0730	.86
TU	1550	.87	WE	1745	.68
MA	1945	.93	ME	2030	.77
6	0420	.81	21	0440	.66
	0720	.96		0825	.88
WE	1700	.88	TH	1910	.71
ME	2050	.96	JE	2210	.79
7	0520	.86	22	0610	.65
	0805	1.02		0910	.96
TH	1820	.88	FR	1925	.78
JE	2150	.94	VE	2215	.88
8	0610	.83	23	0710	.75
	0850	1.03		0945	1.01
FR	1935	.88	SA	2040	.79
VE	2155	.93	SA	2245	.85
9	0635	.80	24	0740	.71
	0942	1.10		1040	.99
SA	2005	.88	SU	2110	.76
SA	2220	1.00	DI	2325	.88
10	0735	.83	25	0810	.75
	1020	1.17		1110	1.04
SU	2105	.92	MO	2210	.80
DI	2320	1.03	LU		
11	0820	.88	26	0017	.88
	1120	1.22		0910	.73
MO	2200	.95	TU	1155	1.01
LU			MA	2217	.78
12	0020	1.07	27	0055	.88
	0900	.88		0940	.72
TU	1145	1.25	WE	1230	1.01
MA	2230	.98	ME	2240	.77
13	0045	1.15	28	0110	.90
	0915	.95		1040	.73
WE	1245	1.30	TH	1315	.92
ME	2315	1.02	JE	2325	.70
14	0130	1.18	29	0225	.81
	1115	.99		1110	.66
TH	1338	1.30	FR	1355	.90
JE	2330	1.02	VE	2355	.69
15	0215	1.17	30	0310	.79
	1215	.96		1140	.66
FR	1435	1.22	SA	1440	.86
VE			SA		
			31	0040	.67
				0340	.79
			SU	1225	.64
			DI	1540	.79

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0110	.62	16	0210	.71
	0410	.78		0445	.88
MO	1310	.64	TU	1500	.70
LU	1725	.79	MA	1800	.76
2	0125	.64	17	0245	.63
	0455	.75		0600	.77
TU	1410	.59	WE	1615	.62
MA	1740	.71	ME	1930	.65
3	0225	.58	18	0345	.53
	0555	.72		0715	.72
WE	1525	.58	TH	1715	.57
ME	1830	.63	JE	2035	.64
4	0305	.51	19	0500	.52
	0650	.70		0810	.71
TH	1620	.56	FR	1830	.54
JE	2020	.65	VE	2140	.62
5	0420	.53	20	0550	.52
	0720	.77		0910	.75
FR			SA	1940	.52
VE			SA	2225	.58
6	1850	.60	21	0640	.46
	2205	.69		0940	.71
SA			SU	1955	.51
SA			DI	2255	.58
7	0610	.56	22	0725	.46
	0920	.91		1025	.74
SU	1935	.66	MO	2030	.57
DI	2230	.78	LU	2325	.69
8	0720	.66	23	0815	.53
	1005	1.00		1100	.81
MO	2035	.74	TU	2110	.58
LU	2305	.85	MA	2355	.69
9	0805	.69	24	0840	.53
	1105	1.13		1140	.83
TU	2120	.81	WE	2255	.58
MA	2335	.96	ME		
10	0900	.79	25	0040	.71
	1150	1.22		0930	.54
WE	2200	.90	TH	1210	.78
ME			JE	2225	.58
11	0025	1.13	26	0110	.71
	1000	.88		0955	.56
TH	1245	1.23	FR	1240	.79
JE	2230	.88	VE	2240	.60
12	0115	1.19	27	0110	.78
	1045	.91		1040	.58
FR	1325	1.26	SA	1325	.83
VE	2330	.96	SA	2310	.65
13	0145	1.19	28	0132	.87
	1200	.94		1110	.66
SA	1405	1.16	SU	1355	.87
SA			DI	2345	.66
14	0035	.88	29	0210	.71
	0245	1.07		1255	.70
SU	1245	.85	MO	1430	.88
DI	1505	1.00	LU		
15	0100	.81	30	0010	.68
	0336	.96		0245	.91
MO	1345	.77	TU	1255	.72
LU	1635	.87	MA	1512	.87
			31	0050	.68
				0330	.91
			WE	1440	.71
			ME	1610	.83

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0130	.65	16	0310	.39
	0425	.83		0725	.55
TH	1455	.68	FR	1715	.38
JE	1725	.74	VE	2210	.42
2	0210	.63	17	0410	.35
	0525	.81		0840	.54
FR	1640	.62	SA	1755	.41
VE	2010	.64	SA	2140	.51
3	0340	.51	18	0540	.41
	0640	.73		0925	.63
SA	1710	.54	SU	1855	.47
SA	2040	.63	DI	2210	.57
4	0455	.50	19	0625	.47
	0755	.76		0925	.69
SU	1840	.56	MO	1955	.50
DI	2140	.63	LU	2240	.58
5	0610	.48	20	0725	.44
	0906	.80		1010	.68
MO	1940	.56	TU	2010	.50
LU	2225	.68	MA	2255	.64
6	0655	.53	21	0755	.50
	1010	.93		1047	.83
TU	2017	.67	WE	2040	.58
MA	2235	.88	ME	2310	.78
7	0810	.68	22	0840	.60
	1047	1.05		1110	.85
WE	2110	.74	TH	2110	.63
ME	2317	.96	JE	2340	.82
8	0910	.70	23	0910	.62
	1140	1.03		1148	.89
TH	2140	.75	FR	2140	.68
JE			VE	2355	.85
9	0004	1.06	24	0945	.66
	1000	.75		1216	.87
FR	1216	1.06	SA	2210	.65
VE	2240	.79	SA		
10	0040	1.03	25	0032	.86
	1045	.75		1035	.62
SA	1310	1.06	SU	1257	.79
SA	2245	.81	DI	2235	.60
11	0125	1.09	26	0103	.81
	1140	.81		1055	.62
SU	1355	1.02	MO	1330	.77
DI	2340	.76	LU	2302	.56
12	0210	1.03	27	0134	.79
	1240	.76		1140	.57
MO	1445	.89	TU	1410	.70
LU			MA	2312	.55
13	0025	.67	28	0210	.80
	0255	.90		1225	.60
TU	1325	.67	WE	1510	.69
MA	1610	.76	ME		
14	0110	.60	29	0015	.54
	0403	.76		0300	.72
WE	1440	.59	TH	1325	.53
ME	1710	.64	JE	1625	.58
15	0210	.50	30	0110	.44
	0510	.65		0431	.59
TH	1610	.48	FR	1425	.45
JE	1855	.51	VE	1740	.51

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3365 PORT-SAINT-FRANCOIS QUE 1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0140	.41	16	0405	.35
	0510	.64		0735	.47
SA	1605	.47	SU	1700	.36
SA	1905	.50	DI	2100	.45
2	0320	.38	17	0500	.37
	0650	.58		0830	.53
SU	1705	.52	MO	1800	.42
DI	2035	.50	LU	2130	.52
3	0445	.38	18	0600	.43
	0745	.61		0930	.58
MO	1830	.43	TU	1906	.42
LU	2115	.54	MA	2205	.53
4	0600	.36	19	0655	.42
	0851	.75		1000	.61
TU	1915	.47	WE	1932	.46
MA	2130	.68	ME	2215	.60
5	0630	.48	20	0730	.48
	1000	.96		1010	.66
WE	1900	.71	TH	2000	.51
ME	2225	1.17	JE	2225	.70
6	0830	.91	21	0800	.54
	1025	1.17		1045	.75
TH	2030	.87	FR	2015	.58
JE	2254	1.13	VE	2253	.79
7	0915	.90	22	0855	.59
	1121	1.09		1107	.79
FR	2115	.86	SA	2100	.61
VE	2330	1.17	SA	2324	.83
8	0945	.88	23	0915	.62
	1155	1.15		1140	.83
SA	2150	.87	SU	2130	.65
SA			DI	2345	.92
9	0010	1.18	24	1005	.64
	1015	.91		1215	.86
SU	1238	1.13	MO	2245	.66
DI	2230	.88	LU		
10	0053	1.16	25	0022	.99
	1130	.88		1030	.76
MO	1330	1.03	TU	1300	.95
LU	2245	.81	MA	2145	.74
11	0120	1.10	26	0100	1.16
	1225	.83		1045	.90
TU	1530	.91	WE	1330	1.02
MA	2354	.74	ME	2250	.83
12	0215	.94	27	0130	1.07
	1245	.72		1200	.83
WE	1530	.78	TH	1519	.92
ME			JE	2345	.76
13	0030	.63	28	0230	.96
	0310	.65		1330	.76
TH	1400	.68	FR	1545	.80
JE	1630	.72	VE		
14	0115	.62	29	0015	.68
	0425	.83		0315	.90
FR	1600	.69	SA	1515	.67
VE	1735	.71	SA	1730	.73
15	0352	.55	30	0200	.64
	0630	.58		0500	.73
SA	1645	.42	SU	1630	.59
SA	1905	.45	DI	1900	.62
			31	0345	.51
				0630	.61
			MO	1705	.45
			LU	1930	.50

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0430	.40	16	0510	.88
	0738	.61		0756	1.01
TU	1750	.47	WE	1725	.94
MA	2035	.62	ME	2101	1.35
2	0550	.52	17	0540	1.30
	0835	.75		0810	1.53
WE	1835	.58	TH	1810	1.38
ME	2110	.75	JE	2025	1.55
3	0705	.63	18	0715	1.39
	0935	.88		0945	1.44
TH	1900	.59	FR	1915	1.32
JE	2215	1.04	VE	2130	1.48
4	0715	.81	19	0815	1.28
	1035	1.30		1000	1.36
FR	1840	1.13	SA	1945	1.21
VE	2225	1.67	SA	2200	1.38
5	0750	1.44	20	0820	1.16
	1047	1.71		1030	1.27
SA	2020	1.54	SU	2000	1.05
SA	2250	1.87	DI	2245	1.39
6	0910	1.70	21	0835	1.26
	1123	1.87		1100	1.48
SU	2055	1.69	MO	2015	1.34
DI	2325	1.95	LU	2252	1.68
7	1032	1.65	22	0930	1.53
	1225	1.74		1200	1.66
MO	2155	1.53	TU	2100	1.57
LU	2355	1.71	MA	2340	1.82
8	1125	1.45	23	1015	1.64
	1325	1.47		1245	1.72
TU	2240	1.29	WE	2145	1.58
MA			ME		
9	0045	1.45	24	0015	1.81
	1140	1.21		1045	1.61
WE	1410	1.26	TH	1330	1.73
ME	2325	1.08	JE	2230	1.63
10	0125	1.25	25	0110	1.87
	1210	1.04		1145	1.71
TH	1510	1.13	FR	1430	1.80
JE	2340	.96	VE	2330	1.76
11	0225	1.26	26	0200	1.97
	1215	1.01		1215	1.84
FR	1525	1.17	SA	1545	1.87
VE	1900	1.08	SA		
12	0310	1.51	27	0145	1.76
	1410	1.37		0400	1.79
SA	1710	1.42	SU	1400	1.66
SA			DI	1645	1.72
13	0210	1.33	28	0200	1.58
	0515	1.41		0430	1.67
SU	1615	1.30	MO	1530	1.46
DI	1903	1.30	LU	1730	1.54
14	0350	1.20	29	0215	1.43
	0710	1.22		0545	1.63
MO	1601	1.10	TU	1545	1.52
LU	1910	1.16	MA	1845	1.65
15	0410	1.04	30	0415	1.55
	0715	1.13		0655	1.67
TU	1712	1.00	WE	1615	1.57
MA	2025	1.04	ME	2000	1.70

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0615	1.53	16	0350	2.17
	0915	1.58		0957	2.28
TH	1815	1.50	FR	1755	2.23
JE	2015	1.68	VE	2050	2.29
2	0645	1.51	17	0550	2.25
	0930	1.58		1050	2.30
FR	1845	1.46	SA	1849	2.24
VE	2115	1.61	SA	2110	2.29
3	0800	1.40	18	0720	2.16
	0935	1.49		1020	2.20
SA	1925	1.37	SU	1905	2.10
SA	2145	1.57	DI	2155	2.18
4	0815	1.32	19	0805	2.05
	1040	1.44		1035	2.10
SU	2000	1.28	MO	1950	1.99
DI	2230	1.56	LU	2210	2.15
5	0900	1.36	20	0910	1.99
	1115	1.50		1155	2.02
MO	2045	1.33	TU	2050	1.91
LU	2308	1.60	MA	2300	1.98
6	1005	1.34	21	1050	1.81
	1210	1.44		1250	1.81
TU	2110	1.31	WE	2150	1.68
MA	2357	1.66	ME	2340	1.78
7	0950	1.54	22	0955	1.58
	1235	1.73		1233	1.71
WE	2120	1.57	TH	2055	1.63
ME			JE		
8	0020	1.73	23	0025	2.01
	0720	1.62		1200	1.69
TH	0821	1.63	FR	1410	1.69
JE	2310	1.22	VE	2330	1.46
9	0235	1.32	24	0105	1.58
	1205	1.18		1305	1.31
FR	1505	1.21	SA	1605	1.35
VE	2350	1.11	SA	2335	1.21
10	0250	1.18	25	0232	1.51
	1220	1.06		1310	1.29
SA	1535	1.13	SU	1610	1.34
SA	2357	1.03	DI		
11	0320	1.16	26	0315	1.10
	1620	1.13		0445	1.11
SU			MO	1245	.96
DI			LU	1615	1.05
12	0120	1.01	27	0205	.85
	0455	1.14		0424	.87
MO	1320	1.08	TU	1455	.70
LU	1700	1.23	MA	1910	.78
13	0150	1.23	28	0225	.70
	0650	1.30		0725	.83
TU	1400	1.27	WE	1455	.77
MA	1920	1.31	ME	2025	1.00
14	0120	1.24	29	0255	.96
	0553	1.51		0825	1.14
WE	1455	1.73	TH	1625	1.08
ME	1920	2.02	JE	2035	1.14
15	0150	2.03	30	0525	1.04
	1105	2.16		0925	1.08
TH	1650	2.13	FR	1840	1.04
JE	2235	2.20	VE	2210	1.14
			31	0655	1.05
				1055	1.09
			SA	1840	1.00
			SA	2240	1.09

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3425 TADOUSSAC QUE

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0344	4.15	16	0404	3.90
	0919	0.00		0934	1.12
SA	1549	5.30	SU	1617	5.05
SA	2215	-.47	DI	2219	1.40
2	0413	3.80	17	0411	4.36
	0955	-.09		1037	.92
SU	1644	5.07	MO	1640	4.39
DI	2317	.07	LU	2303	.49
3	0521	4.02	18	0505	3.99
	1114	.34		1057	1.03
MO	1736	4.73	TU	1705	4.36
LU			MA	2328	.64
4	0012	-.32	19	0549	3.67
	0618	3.53		1134	.99
TU	1213	.24	WE	1753	3.93
MA	1838	4.16	ME		
5	0057	.33	20	0013	.90
	0713	3.80		0621	3.41
WE	1323	.49	TH	1209	.89
ME	1920	3.90	JE	1842	3.83
6	0138	.37	21	0051	1.08
	0808	3.58		0705	3.44
TH	1415	1.35	FR	1305	1.00
JE	2030	3.76	VE	1914	3.45
7	0257	.87	22	0136	.95
	0910	3.64		0755	3.48
FR	1543	.91	SA	1411	1.01
VE	2158	3.41	SA	2018	3.23
8	0358	1.54	23	0221	1.02
	1001	4.05		0900	3.74
SA	1705	.75	SU	1524	1.16
SA	2309	2.92	DI	2115	3.27
9	0500	1.03	24	0334	1.15
	1115	3.44		1000	4.04
SU	1758	.75	MO	1640	1.42
DI			LU	2230	3.55
10	0003	3.39	25	0458	.95
	0603	1.09		1114	4.07
MO	1210	3.84	TU	1742	.79
LU	1851	.66	MA	2345	3.70
11	0055	3.22	26	0551	1.00
	0639	1.05		1202	4.21
TU	1323	4.60	WE	1854	.21
MA	1941	1.24	ME		
12	0128	3.91	27	0053	3.26
	0743	1.14		0625	.50
WE	1358	4.08	TH	1943	.04
ME	2028	.70	JE		
13	0232	3.61	28	0143	3.70
	0803	1.06		0734	.20
TH	1432	4.52	FR	1359	5.09
JE	2104	.44	VE	2032	-.12
14	0258	3.30	29	0239	4.14
	0839	.64		0827	.16
FR	1510	4.37	SA	1454	5.32
VE	2135	.57	SA	2122	-.22
15	0328	3.71	30	0324	4.37
	0916	.65		0919	.05
SA	1533	4.42	SU	1545	5.49
SA	2150	.56	DI	2211	.01
			31	0411	4.52
				1012	.01
			MO	1633	5.22
			LU	2256	-.07

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0502	4.56	16	0436	3.90
	1101	.12		1028	.49
TU	1712	4.81	WE	1647	4.39
MA	2343	-.12	ME	2304	.53
2	0547	4.21	17	0520	4.11
	1142	.24		1125	.67
WE	1756	4.52	TH	1732	4.31
ME			JE	2340	.63
3	0019	.54	18	0543	4.00
	0637	4.44		1200	.58
TH	1241	.94	FR	1805	3.90
JE	1856	4.45	VE		
4	0115	1.19	19	0004	.61
	0715	4.36		0628	3.98
FR	1352	1.19	SA	1239	.91
VE	1955	3.67	SA	1843	3.66
5	0210	1.14	20	0052	.89
	0822	3.70		0711	3.89
SA	1501	1.03	SU	1341	1.01
SA	2052	3.02	DI	1943	3.35
6	0301	1.20	21	0133	1.17
	0925	3.39		0811	4.11
SU	1608	1.11	MO	1500	1.29
DI	2211	3.01	LU	2039	3.15
7	0418	1.33	22	0251	1.20
	1041	3.65		0930	3.84
MO	1718	1.47	TU	1625	1.10
LU	2322	3.21	MA	2213	3.08
8	0516	1.78	23	0411	1.34
	1211	4.29		1047	4.20
TU	1902	1.64	WE	1744	1.21
MA			ME	2333	3.44
9	0024	3.34	24	0534	1.35
	0611	1.34		1202	4.53
WE	1244	4.09	TH	1843	.91
ME	1933	1.15	JE		
10	0116	3.23	25	0053	3.90
	0701	1.09		0649	1.00
TH	1326	4.14	FR	1307	4.70
JE	2004	.71	VE	1941	.24
11	0147	3.23	26	0147	3.98
	0734	.71		0736	.63
FR	1356	4.01	SA	1356	5.04
VE	2028	.54	SA	2030	-.01
12	0238	3.49	27	0223	4.13
	0816	.76		0834	-.14
SA	1437	4.38	SU	1446	4.85
SA	2057	.63	DI	2110	-.18
13	0259	3.89	28	0311	4.48
	0905	.35		0913	-.14
SU	1505	3.88	MO	1531	5.27
DI	2119	.04	LU	2156	-.10
14	0342	3.97			
	0923	.96			
MO	1528	4.75			
LU	2206	.25			
15	0406	3.77			
	0956	.47			
TU	1616	4.63			
MA	2235	.38			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0351	4.56	16	0347	4.43
	1000	-.26		0941	.55
TU	1616	5.00	WE	1555	4.63
MA	2225	.10	ME	2200	.48
2	0431	4.88	17	0415	4.40
	1045	.19		1013	.33
WE	1651	4.98	TH	1630	4.40
ME	2305	.50	JE	2226	.37
3	0534	4.94	18	0439	4.55
	1742	4.44		1043	.36
TH	2346	.57	FR	1658	4.33
JE			VE	2251	.60
4	0558	4.44	19	0511	4.58
	1216	.72		1122	.55
FR	1814	3.71	SA	1735	4.08
VE			SA	2323	.98
5	0030	.63	20	0604	4.81
	0650	3.85		1216	1.29
SA	1306	.89	SU	1824	4.07
SA	1917	3.48	DI		
6	0112	1.10	21	0030	1.18
	0737	3.79		0642	4.13
SU	1416	1.05	MO	1317	.77
DI	2018	3.19	LU	1936	3.45
7	0210	1.17	22	0045	1.54
	0841	3.36		0753	4.60
MO	1503	1.46	TU	1459	1.78
LU	2124	3.24	MA	2036	3.40
8	0338	1.75	23	0255	1.72
	0956	3.50		0915	4.04
TU	1654	1.56	WE	1636	1.12
MA	2230	3.10	ME	2225	3.23
9	0445	1.83	24	0424	1.54
	1055	3.68		1039	4.05
WE	1806	1.38	TH	1741	.88
ME			JE	2333	3.25
10	0008	3.03	25	0538	1.02
	0552	1.70		1159	4.13
TH	1214	3.85	FR	1833	.47
JE	1855	1.28	VE		
11	0103	3.36	26	0041	3.52
	0645	1.56		0637	.78
FR	1307	4.09	SA	1243	4.23
VE	1941	1.10	SA	1917	.03
12	0142	3.73	27	0127	3.79
	0734	1.27		0723	.29
SA	1345	4.51	SU	1345	4.48
SA	2000	1.09	DI	2004	.18
13	0214	4.10	28	0217	4.58
	0800	1.13		0827	.16
SU	1417	4.65	MO	1434	4.89
DI	2040	.84	LU	2044	.04
14	0237	4.20	29	0252	5.02
	0838	.80		0905	.10
MO	1449	4.70	TU	1511	5.00
LU	2057	.63	MA	2125	0.00
15	0308	4.40	30	0330	4.84
	0908	.71		0945	-.42
TU	1521	4.74	WE	1557	4.72
MA	2133	.55	ME	2157	.04
			31	0407	4.84
				1019	.05
			TH	1623	4.39
			JE	2228	.26

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3425 TADOUSSAC QUE

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0438	4.71	16 SA SA	0419	4.85
	1109	.19		1039	.31
	1719	4.18		1649	4.22
	2317	.63		2232	.78
2 SA SA	0527	4.68	17 SU DI	0457	5.00
	1145	.79		1121	.68
	1745	3.98		1727	4.11
	2347	.82		2311	1.20
3 SU DI	0605	4.20	18 MO LU	0545	5.02
	1241	.95		1222	1.04
	1833	3.46		1819	3.76
4 MO LU	0030	1.34	19 TU MA	0005	1.25
	0653	4.16		0637	4.39
	1330	1.38		1321	.88
	1917	3.25		1926	3.41
5 TU MA	0112	1.80	20 WE ME	0054	1.58
	0747	3.89		0740	4.62
	1500	1.57		1438	1.25
	2044	2.89		2028	3.33
6 WE ME	0230	1.90	21 TH JE	0225	1.64
	0906	3.54		0858	4.26
	1633	1.57		1558	1.24
	2209	2.84		2159	3.26
7 TH JE	0402	1.83	22 FR VE	0356	1.52
	1026	3.46		1026	4.07
	1730	1.39		1715	1.01
	2312	3.01		2321	3.59
8 FR VE	0516	1.76	23 SA SA	0519	1.15
	1130	3.71		1140	4.14
	1833	1.39		1812	.76
9 SA SA	0023	3.18	24 SU DI	0019	3.97
	0620	1.45		0627	.79
	1226	3.61		1242	4.36
	1856	.94		1858	.53
10 SU DI	0106	3.45	25 MO LU	0111	4.42
	0657	1.34		0709	.71
	1310	4.18		1333	4.82
	1934	1.11		1936	.83
11 MO LU	0138	3.92	26 TU MA	0144	4.94
	0737	1.07		0804	.56
	1351	4.47		1409	4.79
	2001	1.24		2019	.57
12 TU MA	0206	4.58	27 WE ME	0230	4.97
	0819	.82		0840	.32
	1423	4.42		1454	4.57
	2026	.63		2050	.52
13 WE ME	0233	4.45	28 TH JE	0304	5.08
	0850	.33		0921	.28
	1454	4.30		1537	4.46
	2052	.52		2116	.62
14 TH JE	0304	4.62	29 FR VE	0338	4.97
	0918	.25		1001	.31
	1533	4.39		1609	4.21
	2128	.56		2156	.68
15 FR VE	0337	4.82	30 SA SA	0418	4.75
	1002	.19		1047	.28
	1603	4.18		1649	3.77
	2157	.47		2230	.76

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0457	4.78	16 MO LU	0442	5.02
	1130	.73		1120	.34
	1737	3.57		1719	3.80
	2320	.88		2258	.84
2 MO LU	0541	4.06	17 TU MA	0539	4.80
	1201	.66		1220	.68
	1819	3.48		1820	3.69
	2340	1.55			
3 TU MA	0608	4.30	18 WE ME	0002	.99
	1304	1.49		0634	4.47
	1901	3.23		1322	.65
				1927	3.44
4 WE ME	0042	1.65	19 TH JE	0107	1.12
	0733	4.18		0738	4.14
	1418	1.86		1430	.74
	1959	3.37		2039	3.51
5 TH JE	0159	1.91	20 FR VE	0230	1.28
	0825	3.70		0855	4.08
	1500	1.53		1534	1.01
	2106	3.03		2146	3.68
6 FR VE	0300	1.92	21 SA SA	0401	1.23
	0930	3.54		1013	3.88
	1640	1.43		1643	.89
	2230	3.04		2300	3.75
7 SA SA	0439	1.46	22 SU DI	0512	.99
	1058	3.41		1126	3.97
	1722	1.44		1742	.84
	2336	3.49		2357	4.14
8 SU DI	0541	1.62	23 MO LU	0609	.79
	1144	3.76		1222	4.08
	1816	1.45		1826	.92
9 MO LU	0019	3.91	24 TU MA	0047	4.49
	0628	1.55		0704	.85
	1230	4.10		1309	4.24
	1834	1.58		1906	.89
10 TU MA	0052	4.51	25 WE ME	0130	4.66
	0707	1.42		0755	.54
	1310	4.40		1400	4.25
	1920	1.29		1951	.80
11 WE ME	0122	4.56	26 TH JE	0213	4.87
	0747	.96		0830	.57
	1355	4.24		1438	4.26
	1949	.99		2030	.78
12 TH JE	0205	4.73	27 FR VE	0245	4.87
	0824	.63		0916	.42
	1424	4.23		1521	4.08
	2019	.67		2103	.90
13 FR VE	0234	4.91	28 SA SA	0327	4.92
	0908	.36		0948	.64
	1513	4.30		1600	4.13
	2058	.74		2140	1.14
14 SA SA	0316	5.11	29 SU DI	0400	4.81
	0947	.30		1033	.65
	1552	4.19		1630	3.93
	2135	.68		2209	1.10
15 SU DI	0359	5.20	30 MO LU	0440	4.65
	1030	.46		1108	.91
	1630	4.27		1722	3.76
	2217	.88		2248	1.44
			31 TU MA	0521	4.60
				1151	1.36
				1758	3.82
				2333	1.77

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0556	4.37	16 TH JE	0003	.84
	1230	1.41		0627	4.64
	1838	3.44		1305	.55
				1917	3.94
2 TH JE	0017	1.71	17 FR VE	0103	1.16
	0649	4.04		0730	4.41
	1330	1.38		1412	.73
	1945	3.39		2023	3.77
3 FR VE	0116	1.88	18 SA SA	0211	1.29
	0748	3.74		0839	4.13
	1430	1.46		1515	.87
	2047	3.33		2130	3.79
4 SA SA	0222	1.92	19 SU DI	0339	1.21
	0847	3.77		0947	3.84
	1530	1.52		1607	.90
	2130	3.38		2238	3.91
5 SU DI	0337	1.83	20 MO LU	0453	1.03
	0945	3.67		1058	3.73
	1638	1.51		1704	.97
	2239	3.50		2332	4.10
6 MO LU	0450	1.52	21 TU MA	0557	.83
	1053	3.74		1200	3.55
	1709	1.52			
	2321	3.84			
7 TU MA	0543	1.23	22 WE ME	1821	.96
	1152	3.75			
	1752	1.32			
8 WE ME	0013	3.99	23 TH JE	0055	4.44
	0637	.96		0720	.62
	1246	3.70		1337	3.75
	1837	.91		1916	.97
9 TH JE	0104	4.36	24 FR VE	0143	4.45
	0727	.55		0816	.47
	1334	3.65		1419	3.59
	1908	.61		1958	.80
10 FR VE	0144	4.64	25 SA SA	0230	4.60
	0806	.29		0858	.58
	1411	3.87		1503	3.70
	1953	.59		2038	.84
11 SA SA	0215	4.91	26 SU DI	0302	4.54
	0851	.06		0938	.54
	1454	3.95		1544	3.70
	2041	.43		2122	.88
12 SU DI	0304	5.04	27 MO LU	0344	4.60
	0930	.07		1009	.59
	1529	4.11		1609	3.59
	2124	.45		2149	.85
13 MO LU	0350	5.17	28 TU MA	0414	4.36
	1020	.11		1047	.57
	1625	4.05		1653	3.43
	2207	.43		2230	.99
14 TU MA	0441	5.13	29 WE ME	0453	4.29
	1112	.20		1123	.75
	1721	3.95		1726	3.37
	2301	.66		2307	1.04
15 WE ME	0534	4.94	30 TH JE	0525	4.06
	1211	.31		1155	.81
	1816	3.87		1802	3.43
				2352	1.20

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3425 TADOUSSAC QUE

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0611	3.98	16 SA SA	0051	.74
	1240	.85		0705	4.46
	1857	3.50		1330	.76
				1942	4.20
2 SA SA	0047	1.39	17 SU DI	0154	1.02
	0700	3.80		0800	4.07
	1313	1.08		1430	.98
	1945	3.39		2043	4.00
3 SU DI	0138	1.41	18 MO LU	0307	1.01
	0753	3.58		0917	3.66
	1414	1.13		1527	1.18
	2037	3.37		2147	3.97
4 MO LU	0235	1.34	19 TU MA	0430	1.21
	0853	3.53		1027	3.44
	1503	1.33		1632	1.31
	2130	3.63		2248	4.05
5 TU MA	0341	1.40	20 WE ME	0534	1.14
	0946	3.50		1127	3.37
	1600	1.19		1724	1.24
	2227	3.71		2350	4.13
6 WE ME	0455	1.17	21 TH JE	0628	1.00
	1054	3.36		1223	3.48
	1656	1.08		1817	1.23
	2316	4.02			
7 TH JE	0556	.90	22 FR VE	0045	4.23
	1150	3.35		0715	.96
	1742	.94		1316	3.50
				1853	1.15
8 FR VE	0017	4.23	23 SA SA	0127	4.44
	0653	.67		0802	.83
	1252	3.58		1358	3.54
	1836	.78		1948	1.12
9 SA SA	0108	4.66	24 SU DI	0212	4.42
	0739	.42		0845	.84
	1339	3.82		1440	3.67
	1933	.54		2019	1.04
10 SU DI	0157	4.91	25 MO LU	0248	4.62
	0834	.13		0919	.72
	1430	3.94		1518	3.64
	2018	.42		2100	.87
11 MO LU	0244	5.16	26 TU MA	0328	4.56
	0916	-.03		0952	.68
	1517	4.04		1549	3.68
	2111	.19		2135	.81
12 TU MA	0336	5.22	27 WE ME	0400	4.46
	1006	-.11		1023	.72
	1608	4.26		1633	3.85
	2159	.28		2222	.93
13 WE ME	0426	5.22	28 TH JE	0432	4.33
	1057	-.03		1100	.71
	1701	4.27		1700	3.79
	2259	.32		2254	.87
14 TH JE	0518	5.05	29 FR VE	0509	4.20
	1150	.13		1133	.70
	1751	4.23		1732	3.67
	2349	.49		2332	.85
15 FR VE	0607	4.76	30 SA SA	0546	4.10
	1241	.42		1202	.77
	1848	4.19		1810	3.65
			31 SU DI	0017	.83
				0623	3.72
				1233	.75
				1857	3.68

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0052	1.19	16 TU MA	0238	.99
	0706	3.75		0838	3.35
	1321	1.21		1432	1.20
	1942	3.60		2103	3.89
2 TU MA	0156	1.18	17 WE ME	0355	1.19
	0806	3.50		0949	3.04
	1409	1.31		1545	1.36
	2030	3.74		2225	3.86
3 WE ME	0258	1.19	18 TH JE	0519	1.35
	0905	3.25		1109	3.14
	1500	1.37		1700	1.55
	2140	3.89		2333	3.89
4 TH JE	0424	1.18	19 FR VE	0619	1.16
	1010	3.15		1215	3.12
	1604	1.25		1802	1.38
	2243	4.02			
5 FR VE	0538	.94	20 SA SA	0032	4.08
	1132	3.24		0706	1.18
	1719	1.11		1307	3.44
	2351	4.27		1851	1.29
6 SA SA	0633	.70	21 SU DI	0118	4.23
	1235	3.47		0805	.93
	1817	.95		1356	3.34
				1949	.96
7 SU DI	0049	4.63	22 MO LU	0203	4.26
	0728	.44		0835	.74
	1326	3.71		1439	3.74
	1915	.64		2018	.93
8 MO LU	0146	4.91	23 TU MA	0239	4.58
	0811	.17		0906	.70
	1418	4.22		1500	3.61
	2009	.46		2051	.59
9 TU MA	0233	5.31	24 WE ME	0317	4.41
	0914	-.13		0939	.56
	1511	4.15		1534	3.78
	2059	.07		2121	.60
10 WE ME	0326	5.36	25 TH JE	0335	4.46
	0957	-.20		1000	.42
	1558	4.50		1601	3.82
	2200	-.11		2154	.51
11 TH JE	0412	5.05	26 FR VE	0414	4.40
	1036	-.25		1027	.52
	1647	4.65		1632	4.09
	2249	.02		2233	.58
12 FR VE	0500	4.89	27 SA SA	0447	4.37
	1120	-.05		1056	.61
	1729	4.53		1703	4.20
	2336	.18		2310	.70
13 SA SA	0550	4.59	28 SU DI	0520	4.07
	1204	.23		1128	.68
	1817	4.24		1740	4.11
				2350	.78
14 SU DI	0032	.36	29 MO LU	0553	3.89
	0644	4.11		1155	.84
	1247	.54		1813	4.03
	1903	4.14			
15 MO LU	0128	.61	30 TU MA	0030	.87
	0730	3.64		0638	3.68
	1327	.90		1234	1.09
	1953	4.02		1855	4.00
			31 WE ME	0120	1.07
				0727	3.42
				1318	1.27
				1951	3.91

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0235	1.27	16 FR VE	0452	1.25
	0830	3.17		1030	2.75
	1419	1.45		1626	1.53
	2059	3.97		2253	3.50
2 FR VE	0401	1.21	17 SA SA	0555	1.25
	0950	2.98		1145	3.02
	1539	1.45		1735	1.50
	2225	4.08		2351	3.78
3 SA SA	0515	1.18	18 SU DI	0641	1.18
	1106	3.23		1239	3.26
	1703	1.20		1816	1.33
	2337	4.19			
4 SU DI	0621	.83	19 MO LU	0051	3.99
	1215	3.50		0717	1.11
	1800	.98		1314	3.54
				1904	1.04
5 MO LU	0037	4.72	20 TU MA	0123	4.15
	0716	.46		0751	.66
	1316	3.74		1351	3.69
	1901	.59		1940	.83
6 TU MA	0130	5.09	21 WE ME	0201	4.47
	0759	.25		0817	.90
	1401	4.51		1417	4.10
	1959	.32		2018	.78
7 WE ME	0217	5.18	22 TH JE	0244	4.47
	0844	.03		0857	.75
	1449	4.72		1459	4.25
	2054	-.01		2056	.60
8 TH JE	0309	5.24	23 FR VE	0314	4.49
	0936	-.26		0923	.58
	1538	4.68		1530	4.19
	2146	-.21		2137	.33
9 FR VE	0400	5.08	24 SA SA	0344	4.30
	1013	-.13		0948	.44
	1621	4.81		1555	4.36
	2229	-.08		2212	.24
10 SA SA	0445	4.90	25 SU DI	0417	4.13
	1047	.23		1013	.49
	1700	4.80		1621	4.38
	2316	.13		2240	.40
11 SU DI	0528	4.53	26 MO LU	0443	4.01
	1133	.78		1042	.59
	1737	4.72		1657	4.36
				2315	.54
12 MO LU	0004	.47	27 TU MA	0519	3.87
	0600	3.94		1111	.83
	1200	.67		1736	4.28
	1826	4.27			
13 TU MA	0058	.81	28 WE ME	0003	.65
	0700	3.58		0604	3.45
	1253	1.04		1155	.86
	1927	3.82		1821	3.93
14 WE ME	0200	1.13	29 TH JE	0059	.90
	0757	3.12		0701	3.23
	1354	1.32		1254	1.13
	2036	3.70		1918	3.78
15 TH JE	0330	1.30	30 FR VE	0205	1.12
	0911	2.88		0751	3.02
	1457	1.62		1341	1.38
	2135	3.56		2034	3.92

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 3425 TADOUSSAC QUE

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0345	1.22	16	0511	1.28
	0923	2.97		1125	3.02
SA	1538	1.39	SU	1715	1.68
SA	2208	3.92	DI	2321	3.61
2	0501	1.09	17	0604	1.36
	1059	3.30		1158	3.40
SU	1702	1.28	MO	1813	1.33
DI	2324	4.15	LU		
3	0605	.74	18	0019	3.58
	1207	3.70		0649	1.05
MO	1805	.99	TU	1254	3.56
LU			MA	1853	1.05
4	0020	4.57	19	0104	3.79
	0650	.37		0718	.79
TU	1255	3.91	WE	1321	3.68
MA	1900	.28	ME	1930	.61
5	0119	4.73	20	0144	3.93
	0735	.35		0748	.57
WE	1344	4.71	TH	1354	3.90
ME	1951	.22	JE	2002	.24
6	0204	5.21	21	0211	4.01
	0813	.27		0815	.47
TH	1427	4.90	FR	1420	4.16
JE	2046	.01	VE	2034	.04
7	0255	4.77	22	0241	4.11
	0900	.01		0842	.35
FR	1506	5.06	SA	1450	4.39
VE	2120	-.16	SA	2106	.07
8	0328	4.81	23	0316	4.21
	0937	-.06		0917	.50
SA	1547	5.13	SU	1522	4.61
SA	2205	-.04	DI	2142	.18
9	0412	4.48	24	0346	4.18
	1011	.09		0937	.60
SU	1630	4.77	MO	1557	4.73
DI	2249	-.01	LU	2225	.13
10	0456	4.06	25	0428	3.89
	1042	.50		1006	.71
MO	1708	4.54	TU	1640	4.92
LU	2332	.43	MA	2300	.87
11	0542	3.66	26	0455	3.87
	1126	.75		1058	.73
TU	1754	4.15	WE	1720	4.50
MA			ME	2345	.86
12	0023	.68	27	0549	3.74
	0626	3.20		1144	1.09
WE	1205	1.08	TH	1811	4.30
ME	1844	3.99	JE		
13	0120	1.15	28	0045	1.00
	0735	2.99		0655	3.43
TH	1245	1.51	FR	1227	1.40
JE	1944	3.75	VE	1918	4.22
14	0237	1.55	29	0208	1.23
	0851	3.14		0805	3.29
FR	1430	1.96	SA	1400	1.59
VE	2058	3.58	SA	2018	3.65
15	0400	1.47	30	0336	.63
	0959	2.87		0935	3.05
SA	1553	1.67	SU	1521	1.33
SA	2226	3.37	DI	2149	4.00
			31	0446	.84
				1038	3.24
			MO	1645	.81
			LU	2308	4.01

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0540	.62	16	0552	1.46
	1143	3.78		1210	3.81
TU	1748	.55	WE	1801	1.65
MA			ME		
2	0005	4.22	17	0032	4.34
	0620	.24		0625	2.01
WE	1240	4.08	TH	1226	4.62
ME	1844	.28	JE	1911	1.44
3	0102	4.56	18	0051	3.93
	0706	.38		0701	1.01
TH	1321	4.75	FR	1316	4.46
JE	1935	.12	VE	1945	.54
4	0145	4.59	19	0136	3.90
	0745	.18		0736	.63
FR	1400	4.74	SA	1349	4.54
VE	2021	-.17	SA	2013	.51
5	0226	4.50	20	0212	3.97
	0830	.34		0804	.54
SA	1441	4.96	SU	1420	4.76
SA	2101	-.27	DI	2043	.43
6	0312	4.49	21	0252	4.22
	0857	.63		0837	.87
SU	1517	5.35	MO	1459	5.22
DI	2142	.17	LU	2124	.60
7	0352	4.38	22	0324	4.34
	0939	.62		0918	.93
MO	1548	4.95	TU	1533	5.14
LU	2228	.10	MA	2207	.32
8	0432	3.45	23	0406	4.06
	1009	.50		0951	.77
TU	1641	4.75	WE	1618	4.96
MA	2316	.68	ME	2251	.47
9	0508	3.57	24	0455	3.99
	1054	.86		1036	.94
WE	1724	4.92	TH	1702	5.02
ME	2352	.70	JE	2342	.86
10	0607	3.24	25	0537	3.90
	1121	1.31		1123	1.31
TH	1816	4.24	FR	1800	5.08
JE			VE		
11	0054	1.43	26	0045	1.45
	0658	3.48		0641	3.91
FR	1220	1.89	SA	1257	1.24
VE	1908	4.26	SA	1912	3.91
12	0208	2.14	27	0143	.90
	0805	3.44		0800	3.70
SA	1415	2.15	SU	1353	1.47
SA	2009	3.71	DI	2008	4.02
13	0330	1.56	28	0300	.83
	0844	2.82		0902	3.56
SU	1536	1.69	MO	1501	1.38
DI	2120	3.21	LU	2118	4.10
14	0412	1.48	29	0359	1.38
	1017	3.28		1011	4.10
MO	1615	1.83	TU	1634	1.44
LU	2218	3.67	MA	2238	4.18
15	0515	1.47	30	0457	1.29
	1109	3.26		1112	4.39
TU	1719	1.51	WE	1753	.85
MA	2335	3.60	ME	2352	3.86

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0547	1.04	16	0543	1.41
	1207	4.69		1158	3.98
TH	1841	.93	FR	1815	1.03
JE			VE		
2	0041	4.06	17	0017	3.53
	0638	.54		0606	1.10
FR	1301	4.67	SA	1225	4.06
VE	1920	.43	SA	1857	.70
3	0132	4.25	18	0103	3.62
	0727	.71		0654	.88
SA	1338	4.83	SU	1315	4.30
SA	2013	.17	DI	1947	.30
4	0212	4.10	19	0152	3.57
	0804	.37		0728	.76
SU	1432	4.96	MO	1401	4.71
DI	2100	.25	LU	2032	.45
5	0259	4.27	20	0217	3.70
	0849	.67		0817	.17
MO	1459	5.07	TU	2111	-.34
LU	2126	.14	MA		
6	0338	4.10	21	0301	3.32
	0915	.89		0856	-.05
TU	1541	5.02	WE	1526	4.55
MA	2205	.73	ME	2145	.12
7	0432	4.40	22	0345	3.85
	0948	2.03		0941	.55
WE	1557	5.50	TH	1613	5.39
ME	2333	1.26	JE	2244	.67
8	0502	3.06	23	0434	4.32
	1040	.89		1026	.60
TH	1713	4.18	FR	1700	4.92
JE	2340	.71	VE		
9	0547	3.41	24	0003	-.21
	1127	1.18		0558	3.37
FR	1747	3.82	SA	1119	.34
VE			SA	1757	5.24
10	0009	1.08	25	0010	.89
	0623	3.36		0621	4.10
SA	1212	1.41	SU	1220	.88
SA	1820	3.72	DI	1837	3.77
11	0117	.81	26	0045	.33
	0705	2.71		0732	4.24
SU	1255	.76	MO	1330	1.28
DI	1943	3.51	LU	1943	3.78
12	0155	1.53	27	0217	.59
	0755	3.36		0851	3.83
MO	1403	1.48	TU	1503	1.28
LU	2021	3.37	MA	2053	3.63
13	0249	1.65	28	0335	.73
	0851	3.22		0957	3.86
TU	1539	1.42	WE	1611	1.11
MA	2145	3.17	ME	2232	3.92
14	0347	1.64	29	0436	1.32
	1040	4.01		1038	3.88
WE	1559	2.47	TH	1813	.95
ME	2200	3.86	JE	2337	3.00
15	0501	1.54	30	0536	.63
	1122	3.37		1207	4.56
TH	1739	1.48	FR	1850	.67
JE	2341	3.67	VE		
			31	0023	3.25
				0624	.38
			SA	1253	4.31
			SA	1926	.27

STATION 3460 PORT-ALFRED QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0352	5.18	16	0413	4.72
	0945	.11		0959	1.23
SA	1607	6.38	SU	1632	5.84
SA	2243	-.46	DI	2243	1.46
2	0447	4.75	17	0433	5.09
	1032	-.07		1049	1.04
SU	1656	6.01	MO	1657	5.08
DI	2328	.12	LU	2316	.51
3	0545	4.91	18	0525	4.66
	1133	.96		1108	1.11
MO	1755	5.70	TU	1720	5.06
LU			MA	2340	.74
4	0036	-.22	19	0557	4.32
	0637	4.46		1142	1.12
TU	1229	.49	WE	1803	4.61
MA	1853	5.07	ME		
5	0115	.59	20	0011	1.03
	0728	4.68		0632	4.02
WE	1348	.69	TH	1210	1.06
ME	1943	4.83	JE	1851	4.47
6	0149	.63	21	0055	1.27
	0825	4.40		0722	4.06
TH	1432	1.61	FR	1311	1.23
JE	2042	4.44	VE	1937	4.12
7	0315	1.16	22	0151	1.17
	0926	4.40		0814	4.11
FR	1600	1.18	SA	1439	1.23
VE	2204	4.08	SA	2043	3.83
8	0435	1.77	23	0245	1.27
	1001	4.59		0918	4.42
SA	1709	.85	SU	1557	1.38
SA	2330	3.46	DI	2130	3.90
9	0508	1.30	24	0353	1.40
	1127	4.12		1013	4.75
SU	1819	1.00	MO	1700	1.60
DI			LU	2254	4.22
10	0021	4.12	25	0522	1.15
	0624	1.35		1132	4.78
MO	1239	4.57	TU	1805	.95
LU	1901	.96	MA		
11	0106	3.98	26	0001	4.34
	0638	1.36		0606	1.16
TU	1336	5.55	WE	1220	4.89
MA	1958	1.34	ME	1914	.32
12	0147	4.73	27	0110	3.93
	0806	1.28		0652	.63
WE	1505	4.82	TH	1327	5.48
ME	2025	.89	JE	2009	.13
13	0237	4.37	28	0209	4.57
	0800	1.25		0755	.38
TH	1440	5.35	FR	1422	6.06
JE	2112	.58	VE	2055	-.08
14	0309	3.98	29	0259	5.09
	0842	.82		0851	.28
FR	1526	5.17	SA	1510	6.37
VE	2145	.70	SA	2150	-.20
15	0346	4.50	30	0344	5.39
	0932	.79		0944	.16
SA	1548	5.29	SU	1601	6.56
SA	2205	.72	DI	2235	.07
			31	0435	5.55
				1034	.13
			MO	1651	6.26
			LU	2309	-.03

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0519	5.49	16	0506	4.72
	1115	.14		1054	.62
TU	1736	5.74	WE	1711	5.20
MA	2350	-.09	ME	2328	.66
2	0601	5.08	17	0551	4.86
	1153	.34		1145	.79
WE	1818	5.40	TH	1800	5.11
ME			JE		
3	0024	.70	18	0003	.79
	0649	5.31		0614	4.68
TH	1247	1.12	FR	1213	.67
JE	1907	5.22	VE	1826	4.64
4	0114	1.36	19	0020	.72
	0734	5.06		0652	4.75
FR	1355	1.34	SA	1254	1.13
VE	2005	4.29	SA	1903	4.35
5	0208	1.30	20	0102	1.11
	0832	4.27		0738	4.58
SA	1507	1.23	SU	1353	1.27
SA	2058	3.57	DI	2005	3.98
6	0257	1.36	21	0140	1.44
	0937	3.98		0838	4.75
SU	1612	1.30	MO	1513	1.48
DI	2216	3.59	LU	2054	3.72
7	0446	1.57	22	0258	1.41
	1041	4.22		0941	4.44
MO	1728	1.68	TU	1630	1.33
LU	2341	3.72	MA	2222	3.70
8	0534	2.00	23	0430	1.65
	1224	4.77		1057	4.91
TU	1914	1.82	WE	1755	1.45
MA			ME	2343	4.04
9	0025	3.87	24	0550	1.55
	0623	1.48		1223	5.18
WE	1244	4.59	TH	1856	1.03
ME	1926	1.28	JE		
10	0132	3.73	25	0107	4.49
	0710	1.22		0709	1.09
TH	1342	4.77	FR	1327	5.39
JE	2013	.81	VE	1949	.30
11	0201	3.82	26	0203	4.75
	0749	.81		0748	.73
FR	1413	4.79	SA	1415	5.88
VE	2042	.63	SA	2048	.02
12	0253	4.15	27	0247	4.98
	0826	.90		0845	-.02
SA	1451	5.12	SU	1505	5.79
SA	2108	.66	DI	2133	-.12
13	0316	4.54	28	0333	5.49
	0920	.45		0936	-.07
SU	1521	4.63	MO	1549	6.37
DI	2140	.12	LU	2209	.02
14	0358	4.77			
	1603	5.61			
MO	2239	.29			
LU					
15	0437	4.59			
	1022	.55			
TU	1658	5.51			
MA	2255	.49			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0408	5.61	16	0353	5.32
	1021	-.09		0952	.63
TU	1637	6.07	WE	1610	5.51
MA	2247	.15	ME	2209	.56
2	0456	5.79	17	0436	5.32
	1057	.17		1030	.43
WE	1714	5.82	TH	1644	5.33
ME	2314	.50	JE	2235	.43
3	0538	5.73	18	0458	5.47
	1141	.42		1056	.45
TH	1755	5.22	FR	1711	5.26
JE	2349	.62	VE	2258	.73
4	0612	5.16	19	0537	5.49
	1223	.79		1139	.66
FR	1839	4.42	SA	1800	4.86
VE			SA	2336	1.14
5	0040	.78	20	0621	5.54
	0706	4.51		1220	1.49
SA	1317	1.04	SU	1836	4.75
SA	1940	4.14	DI		
6	0116	1.27	21	0032	1.37
	0751	4.42		0655	4.76
SU	1419	1.28	MO	1319	.94
DI	2037	3.84	LU	1935	4.06
7	0230	1.47	22	0105	1.74
	0857	3.94		0748	4.42
MO	1533	1.76	TU	1456	1.18
LU	2135	3.75	MA	2041	3.85
8	0345	2.07	23	0244	2.03
	1010	4.01		0913	4.51
TU	1709	1.87	WE	1644	1.29
MA	2252	3.59	ME	2212	3.68
9	0508	2.12	24	0439	1.66
	1117	4.19		1038	4.59
WE	1813	1.63	TH	1748	.96
ME			JE	2343	3.78
10	0026	3.52	25	0559	1.20
	0600	1.96		1204	4.78
TH	1225	4.39	FR	1846	.50
JE	1900	1.48	VE		
11	0117	3.87	26	0047	4.25
	0659	1.77		0652	.93
FR	1330	4.69	SA	1253	4.99
VE	1950	1.26	SA	1940	.07
12	0156	4.30	27	0145	4.63
	0740	1.39		0744	.42
SA	1400	5.11	SU	1359	5.41
SA	2020	1.23	DI	2021	.27
13	0223	4.76	28	0230	5.56
	0826	1.29		0844	.23
SU	1437	5.38	MO	1447	5.92
DI	2053	.93	LU	2100	.14
14	0253	4.93	29	0312	6.04
	0848	.92		0919	.08
MO	1504	5.53	TU	1531	5.94
LU	2108	.72	MA	2143	-.09
15	0327	5.26	30	0350	5.62
	0922	.81		1005	-.31
TU	1537	5.66	WE	1619	5.55
MA	2147	.60	ME	2221	-.04
			31	0435	5.70
				1049	0.00
			TH	1651	5.19
			JE	2255	.31

STATION 3460 PORT-ALFRED QUE

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0508	5.55	16	0443	5.79
	1126	.15		1054	.53
FR	1731	4.90	SA	1710	5.12
VE	2320	.65	SA	2255	1.02
2	0544	5.32	17	0513	5.78
	1200	.75		1139	.79
SA	1805	4.58	SU	1749	4.78
SA	2356	.96	DI	2327	1.33
3	0620	4.89	18	0558	5.61
	1250	1.14		1237	1.19
SU DI	1850	4.06	MO LU	1835	4.34
4	0044	1.53	19	0017	1.49
	0703	4.76		0647	4.98
MO	1339	1.64	TU	1328	1.19
LU	1934	3.72	MA	1945	3.95
5	0126	2.03	20	0109	1.84
	0806	4.26		0759	5.14
TU	1513	1.82	WE	1503	1.55
MA	2059	3.26	ME	2056	3.83
6	0245	2.09	21	0239	1.93
	0923	3.92		0920	4.86
WE	1642	1.78	TH	1623	1.55
ME	2219	3.21	JE	2209	3.82
7	0430	2.05	22	0425	1.84
	1046	3.87		1036	4.68
TH	1741	1.56	FR	1735	1.35
JE	2319	3.48	VE	2330	4.17
8	0543	1.93	23	0542	1.36
	1141	4.17		1151	4.77
FR VE	1833	1.53	SA SA	1833	.98
9	0027	3.61	24	0033	4.66
	0633	1.50		0646	.99
SA	1228	4.08	SU	1255	5.08
SA	1900	1.02	DI	1915	.67
10	0118	4.00	25	0128	5.20
	0711	1.31		0722	.90
SU	1327	4.83	MO	1353	5.53
DI	1937	1.33	LU	1954	1.02
11	0159	4.53	26	0207	5.60
	0759	1.33		0824	.70
MO	1411	5.01	TU	1432	5.45
LU	2021	1.42	MA	2037	.71
12	0230	5.12	27	0246	5.73
	0843	.88		0904	.48
TU	1449	5.02	WE	1514	5.36
MA	2044	.65	ME	2107	.75
13	0258	5.19	28	0329	5.87
	0859	.32		0945	.50
WE	1512	5.12	TH	1557	5.26
ME	2104	.60	JE	2144	.84
14	0328	5.45	29	0404	5.83
	0935	.90		1028	.57
TH	1551	5.27	FR	1635	5.02
JE	2146	.79	VE	2219	.89
15	0359	5.69	30	0443	5.63
	1026	.46		1113	.21
FR	1629	5.05	SA	1718	4.59
VE	2222	.66	SA	2253	1.07

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0520	5.64	16	0455	5.66
	1200	1.00		1130	.46
SU	1749	4.29	MO	1739	4.49
DI	2336	1.10	LU	2307	1.12
2	0556	4.75	17	0547	5.56
				1221	.92
MO LU			TU MA	1824	4.39
3			18	0009	1.23
				0639	5.13
			WE	1322	.94
			ME	1923	4.16
4			19	0109	1.40
				0741	4.82
			TH	1436	1.04
			JE	2038	4.18
5			20	0242	1.59
				0852	4.76
			FR	1541	1.33
			VE	2144	4.36
6	1640	1.83	21	0407	1.48
	2225	3.54		1007	4.45
FR			SA	1652	1.12
VE			SA	2254	4.38
7	0441	1.87	22	0521	1.22
	1056	3.94		1126	4.65
SA	1735	1.84	SU	1746	1.14
SA	2338	4.03	DI	2354	4.84
8	0548	2.07	23	0620	1.14
	1149	4.30		1223	4.89
SU DI	1825	1.81	MO LU	1837	1.20
9	0026	4.38	24	0051	5.26
	0644	1.87		0716	1.14
MO	1250	4.54	TU	1312	4.99
LU	1854	1.91	MA	1920	1.11
10	0108	4.91	25	0128	5.37
	0719	1.72		0756	.76
TU	1334	4.95	WE	1402	4.97
MA	1946	1.59	ME	1957	1.07
11	0148	5.13	26	0213	5.61
	0804	1.21		0838	.83
WE	1415	4.88	TH	1445	4.96
ME	2006	1.22	JE	2038	1.01
12	0225	5.37	27	0248	5.56
	0841	.84		0920	.69
TH	1449	5.00	FR	1528	4.90
JE	2035	.90	VE	2106	1.17
13	0253	5.67	28	0336	5.55
	0914	.52		0955	.86
FR	1523	5.13	SA	1609	4.80
VE	2108	.97	SA	2147	1.37
14	0331	5.94	29	0407	5.44
	0957	.55		1035	.86
SA	1559	5.05	SU	1645	4.88
SA	2154	.93	DI	2219	1.36
15	0409	6.09	30	0445	5.28
	1041	.74		1117	1.21
SU	1640	5.10	MO	1726	4.44
DI	2237	1.04	LU	2300	1.78
			31	0532	5.20
				1200	1.65
			TU	1810	4.42
			MA	2345	2.07

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3460 PORT-ALFRED QUE

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0634 1300 1900	4.63 1.08 4.08	16		
2 SA SA	0059 0716 1338 1959	1.51 4.30 1.17 3.91	17		
3 SU DI	0203 0807 1437 2052	1.54 4.08 1.26 3.89	18		
4 MO LU	0252 0911 1530 2144	1.50 4.06 1.44 4.17	19		
5 TU MA	0402 1008 1632 2243	1.55 4.01 1.29 4.23	20		
6 WE ME	0511 1109 1718 2343	1.24 3.88 1.20 4.57	21 TH JE	1240 1820	4.10 1.38
7 TH JE	0626 1209 1802	.98 3.84 1.04	22 FR VE	0059	4.89
8 FR VE	0028 0708 1304 1858	4.85 .68 4.21 .78	23		
9 SA SA	0122 0753 1400 1948	5.33 .36 4.46 .52	24		
10 SU DI	0215 0850 1451 2037	5.65 -.03 4.64 .38	25 MO LU	0259 0937 1537 2111	5.43 .81 4.39 1.00
11 MO LU	0304 0942 1539 2130	5.96 -.06 4.87 .20	26 TU MA	0333 1003 1603 2147	5.33 .77 4.40 .96
12 TU MA	0351 1022 1628 2216	6.10 -.09 5.17 .29	27 WE ME	0407 1032 1639 2228	5.24 .85 4.66 1.10
13 WE ME	0445 1105 1714 2309	6.13 -.09 5.03 .27	28 TH JE	0440 1057 1707 2303	5.16 .87 4.59 1.04
14 TH JE	0529 1201 1805	5.79 .09 5.00	29 FR VE	0523 1144 1751 2336	5.01 .83 4.49 1.05
15			30 SA SA	0600	4.90
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 TU MA	0241 0853 1447 2122	1.18 4.02 1.46 4.52
2 TU MA	1403 2038	1.52 4.35	17 WE ME	0420 1003 1558 2230	1.38 3.63 1.63 4.47
3 WE ME	0300 0907 1509	1.41 3.83 1.60	18 TH JE	0536 1116 1717 2337	1.49 3.69 1.78 4.45
4 TH JE	1013	3.77	19 FR VE	0636 1222 1819	1.28 3.65 1.57
5			20 SA SA	0042 0732 1326 1917	4.65 1.31 3.97 1.38
6			21 SU DI	0141 0825 1409 1953	4.75 .98 3.78 1.00
7			22 MO LU	0216 0852 1450 2038	4.87 .87 4.44 1.03
8			23 TU MA	0254 0922 1516 2101	5.33 .73 4.27 .61
9 TU MA	1539 2128	5.02 .12	24 WE ME	0332 0950 1550 2144	5.16 .64 4.53 .65
10 WE ME	0354 1032 1623 2228	6.33 -.14 5.53 -.06	25 TH JE	0357 1019 1622 2208	5.27 .47 4.62 .60
11 TH JE	0440 1100 1705 2308	6.03 -.14 5.66 .08	26 FR VE	0433 1038 1649 2248	5.27 .57 4.91 .63
12 FR VE	0527 1141 1754	5.89 0.00 5.52	27 SA SA	0506 1113 1724 2330	5.14 .65 5.02 .77
13 SA SA	0003 0609 1226 1838	.27 5.47 .29 5.14	28 SU DI	0535 1144 1800	4.85 .77 4.89
14 SU DI	0046 0703 1305 1930	.48 4.95 .70 4.98	29 MO LU	0007 0619 1220 1834	.91 4.67 .99 4.77
15 MO LU	0140 0759 1340 2009	.74 4.39 1.09 4.76	30 TU MA	0043 0654 1245 1915	1.00 4.39 1.31 4.74
			31 WE ME	0134 0741 1334 2000	1.30 4.11 1.52 4.54

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0240 0840 1442 2117	1.47 3.71 1.62 4.51	16 FR VE	0517 1047 1705 2305	1.41 3.22 1.76 3.99
2 FR VE	0400 0959 1548 2230	1.40 3.49 1.62 4.64	17 SA SA	0611 1203 1757	1.44 3.58 1.75
3 SA SA	0515 1109 1713 2344	1.33 3.77 1.36 4.88	18 SU DI	0011 0700 1253 1848	4.39 1.37 3.78 1.52
4 SU DI	0628 1223 1811	1.01 4.13 1.06	19 MO LU	0115 0738 1338 1933	4.59 1.24 4.14 1.11
5 MO LU	0049 0716 1331 1911	5.51 .50 4.47 .64	20 TU MA	0155 0815 1423 2000	4.83 .73 4.42 1.00
6 TU MA	0143 0802 1410 2009	5.95 .25 5.34 .34	21 WE ME	0230 0834 1444 2037	5.29 1.07 4.85 .93
7 WE ME	0228 0850 2102	6.12 -.07 -.06	22 TH JE	0300 0905 1519 2109	5.22 .81 4.99 .61
8 TH JE	0320 0941 1552 2148	6.17 -.31 5.55 -.20	23 FR VE	0336 0934 1548 2146	5.32 .58 5.04 .37
9 FR VE	0404 1021 1624 2238	5.99 -.12 5.82 -.16	24 SA SA	0359 1001 1615 2225	5.12 .48 5.19 .27
10 SA SA	0449 1053 1700 2315	5.85 .19 5.71 .15	25		
11 SU DI	0545 1145 1753	5.47 .80 5.52	26		
12 MO LU	0024 0622 1217 1843	.50 4.64 .74 5.00	27		
13 TU MA	0107 0713 1301 1941	.87 4.22 1.15 4.45	28		
14 WE ME	0201 0808 1401 2043	1.28 3.67 1.54 4.24	29		
15 TH JE	0344 0921 1530 2146	1.48 3.38 1.86 4.06	30		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 3460 PORT-ALFRED QUE

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0530	1.43
				1127	3.45
			SU	1719	1.95
			DI	2337	4.23
2			17	0605	1.71
				1155	4.04
			MO	1822	1.65
			LU		
3			18	0024	4.17
				0645	1.29
			TU	1256	4.10
			MA	1852	1.22
4			19	0107	4.44
				0715	.90
			WE	1332	4.32
			ME	1935	.66
5			20	0149	4.62
				0749	.66
			TH	1400	4.66
			JE	2006	.29
6			21	0218	4.85
				0830	.56
			FR	1429	4.98
			VE	2042	.07
7			22	0251	4.97
				0850	.40
			SA	1457	5.27
			SA	2109	.11
8			23	0321	5.08
				0916	.48
			SU	1531	5.53
			DI	2150	.24
9			24	0400	5.05
				0946	.67
			MO	1600	5.69
			LU	2230	.17
10			25	0428	4.68
				1006	.82
			TU	1640	5.77
			MA	2254	1.03
11			26	0504	4.65
				1057	.87
			WE	1726	5.26
			ME	2349	.99
12			27	0553	4.41
				1141	1.18
			TH	1812	4.92
			JE		
13			28	0043	1.14
				0700	4.02
			FR	1233	1.67
			VE	1911	4.88
14	2106	4.09	29	0155	1.43
FR				0802	3.85
VE			SA	1401	1.75
			SA	2019	4.12
15	0403	1.74	30	0330	.78
	1020	3.30		0930	3.55
SA	1617	1.99	SU	1515	1.46
SA	2235	3.81	DI	2140	4.56
			31	0451	.96
				1051	3.83
			MO	1656	.95
			LU	2315	4.74

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0552	.71	16	0548	1.78
	1157	4.51		1211	4.38
TU	1807	.68	WE	1804	1.94
MA			ME		
2	0019	5.05	17	0045	4.91
	0644	.27		0635	2.30
WE	1254	4.89	TH	1247	5.20
ME	1900	.39	JE	1922	1.69
3	0115	5.46	18	0106	4.47
	0730	.37		0720	1.14
TH	1340	5.73	FR	1331	5.08
JE	1958	.19	VE	1947	.56
4	0200	5.56	19	0151	4.56
	0800	.27		0748	.62
FR	1408	5.72	SA	1404	5.19
VE	2034	-.10	SA	2030	.51
5	0245	5.46	20	0224	4.66
	0845	.40		0816	.56
SA	1455	5.93	SU	1435	5.59
SA	2119	-.12	DI	2056	.57
6	0335	5.39	21	0300	5.16
	0909	.71		0841	1.13
SU	1536	6.25	MO	1502	6.13
DI	2151	.21	LU	2126	.79
7	0410	5.15	22	0343	5.18
	0947	.62		0918	1.08
MO	1609	5.71	TU	1545	5.93
LU	2241	.04	MA	2206	.41
8	0444	4.11	23	0417	4.83
	1019	.56		0957	.81
TU	1653	5.60	WE	1630	5.75
MA	2327	.72	ME	2258	.54
9	0519	4.24	24	0508	4.78
	1101	.89		1043	1.17
WE	1739	4.94	TH	1711	5.94
ME			JE	2347	1.15
10	0003	.81	25	0551	4.68
	0618	3.90		1126	1.53
TH	1134	1.55	FR	1805	5.72
JE	1827	4.99	VE		
11	0050	1.79	26	0051	1.49
	0708	4.03		0656	4.43
FR	1219	2.18	SA	1307	1.25
VE	1925	4.72	SA	1927	4.32
12	0206	2.40	27	0159	.88
	0814	3.86		0810	4.10
SA	1352	2.33	SU	1403	1.56
SA	2006	4.13	DI	2021	4.57
13	0341	1.71	28	0318	.97
	0850	3.19		0913	4.22
SU	1548	1.83	MO	1530	1.61
DI	2117	3.58	LU	2132	4.73
14	0421	1.65	29	0412	1.58
	1019	3.78		1026	4.74
MO	1627	2.10	TU	1651	1.62
LU	2230	4.20	MA	2258	4.79
15	0520	1.74	30	0508	1.42
	1112	3.77		1121	5.02
TU	1720	1.77	WE	1801	.94
MA	2344	4.15	ME		

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0005	4.51	16	0545	1.62
	0602	1.13		1207	4.54
TH	1223	5.34	FR	1823	1.14
JE	1837	.95	VE		
2	0040	4.75	17	0036	4.08
	0638	.58		0611	1.23
FR	1259	5.47	SA	1239	4.71
VE	1925	.50	SA	1906	.76
3	0134	5.09	18	0108	4.25
	0728	.75		0655	.97
SA	1348	5.69	SU	1318	4.99
SA	2018	.17	DI	1949	.32
4	0221	4.97	19	0201	4.29
	0814	.44		0738	.81
SU	1440	5.89	MO	1411	5.41
DI	2107	.42	LU	2041	.46
5	0310	5.18	20	0239	4.46
	0857	.78		1444	5.36
MO	1504	5.98	TU		
LU	2130	.19	MA		
6	0347	4.94	21	0314	4.10
	0918	1.00		1539	5.43
TU	1547	5.88	WE	2200	.20
MA	2202	.88	ME		
7	0433	5.18	22	0402	4.73
	0941	2.09		0947	.79
WE	1553	6.10	TH	1634	6.32
ME	2304	1.38	JE	2302	.76
8	0509	3.57	23	0449	5.15
	1047	.92		1051	.64
TH	1715	4.71	FR	1712	5.69
JE	2337	.78	VE		
9	0543	3.97	24	0009	-.14
	1125	1.29		0606	4.20
FR	1751	4.40	SA	1133	.36
VE			SA	1804	6.08
10	0013	1.21	25	0013	.93
	0635	3.90		0639	4.85
SA	1212	1.49	SU	1213	.99
SA	1828	4.18	DI	1845	4.45
11	0114	.89	26	0056	.52
	1301	.91		0738	5.04
SU	1951	4.07	MO	1333	1.50
DI			LU	1957	4.53
12	0154	1.76	27	0236	.81
	0804	4.00		0857	4.59
MO	1403	1.84	TU	1530	1.50
LU	2013	4.03	MA	2106	4.33
13	0302	1.86	28	0352	.92
	0850	3.65		1002	4.53
TU	1536	1.63	WE	1635	1.29
MA	2130	3.61	ME	2233	4.61
14	0357	1.84	29	0453	1.45
	1041	4.44		1039	4.48
WE	1603	2.74	TH	1830	1.06
ME	2209	4.28	JE	2326	3.65
15	0512	1.67	30	0547	.81
	1133	3.78		1216	5.21
TH	1739	1.65	FR	1904	.83
JE	2356	4.12	VE		
			31	0037	4.01
				0645	.60
			SA	1305	5.12
			SA	1945	.38

STATION 5010 CHURCHILL MAN

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0254	0.00	16		
	0922	4.17			
SA	1501	.25			
SA	2126	4.14			
2			17		
3			18		
4	1736	.33	19		
	2349	3.81			
TU					
MA					
5	0635	.20	20		
	1236	3.81			
WE	1821	.47			
ME					
6	0047	3.78	21		
	0659	.57			
TH	1324	3.72			
JE	1930	.58			
7	0152	3.36	22		
	0809	.70			
FR	1421	3.43			
VE	2037	.69			
8	0247	3.20	23		
	0905	.85			
SA	1519	3.32			
SA	2137	.88			
9	0403	3.27	24		
	0959	1.08			
SU	1624	3.37			
DI	2243	.95			
10	0512	3.23	25	0339	2.93
	1100	1.15		0943	.88
MO	1730	3.48	TU	1555	3.34
LU	2352	.84	MA	2236	.63
11	0611	3.25	26	0447	3.26
	1217	.95		1052	.87
TU	1833	3.54	WE	1717	3.52
MA			ME	2345	.69
12	0046	.91	27	0603	3.52
	0703	3.67		1220	.85
WE	1303	1.17	TH	1825	3.74
ME	1927	3.76	JE		
13	0143	.79	28	0043	.77
	0756	3.67		0700	3.90
TH	1353	.91	FR	1331	.69
JE	2011	3.64	VE	1915	3.78
14			29	0217	.41
				0758	3.72
			SA	1407	.25
			SA	2013	3.79
15			30	0249	.03
				0846	3.80
			SU	1457	.10
			DI	2058	3.80
			31	0337	-.49
				0933	4.00
			MO	1532	-.06
			LU	2146	4.23

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0345	.58
				1007	4.00
			WE	1551	.63
			ME	2210	4.00
2	0438	.11	17	0440	.48
	1057	4.44		1035	3.90
WE	1723	.32	TH	1617	.53
ME	2322	4.07	JE	2255	3.97
3	0541	.13	18	0439	.63
	1149	3.93		1109	3.87
TH	1753	.16	FR	1657	.67
JE			VE	2323	3.65
4	0006	3.68	19	0539	.55
	0632	.17		1137	3.54
FR	1232	3.70	SA	1745	.48
VE	1839	.36	SA		
5	0100	3.53	20	0003	3.36
	0655	.52		0617	.53
SA	1320	3.57	SU	1230	3.30
SA	1951	.84	DI	1841	.43
6	0159	3.35	21	0053	3.06
	0844	1.25		0647	.43
SU	1414	3.29	MO	1318	3.16
DI	2041	.93	LU	1919	.54
7	0300	3.03	22	0153	3.14
	0920	.96		0746	.80
MO	1527	2.95	TU	1405	3.15
LU	2243	1.11	MA	2049	.77
8	0408	2.87	23	0257	2.97
	1037	1.06		0856	.92
TU	1627	2.93	WE	1538	3.15
MA	2335	.92	ME	2236	.87
9	0514	2.95	24	0419	3.15
	1200	.98		1037	.80
WE	1744	2.98	TH	1654	3.24
ME			JE	2350	.72
10	0035	.81	25	0533	3.08
	0633	3.04		1143	.53
TH	1257	.94	FR	1755	3.29
JE	1838	3.05	VE		
11	0133	.69	26	0027	.46
	0713	3.06		0636	3.70
FR	1335	.63	SA	1246	.46
VE	1913	3.08	SA	1855	3.67
12	0154	.57	27		
	0754	3.21			
SA	1340	.52			
SA	2044	3.22			
13	0200	.49	28		
	0818	3.58			
SU	1430	.58			
DI	2024	3.47			
14	0255	.52			
	0904	3.55			
MO	1511	.56			
LU	2101	3.70			
15	0322	.43			
	0922	3.86			
TU	1524	.48			
MA	2130	3.75			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3	0413	-.32	18	0951	3.63
	1033	3.85		1550	-.12
TH	1632	-.21	FR	2208	3.58
JE	2300	3.83	VE		
4	0447	-.13	19	0411	-.10
	1120	3.80		1036	3.65
FR	1711	.03	SA	1633	-.06
VE	2342	3.68	SA	2249	3.55
5	0536	.05	20	0447	-.08
	1159	3.51		1059	3.46
SA	1752	.23	SU	1730	-.07
SA			DI	2326	3.44
6	0009	3.37	21	0523	.33
	0626	.35		1143	3.57
SU	1230	3.10	MO	1749	.37
DI	1842	.23	LU		
7	0102	3.00	22		
	0654	.68			
MO	1320	2.97			
LU	1932	.71			
8	0201	2.87	23	0714	.70
	0804	1.03		1320	2.93
TU	1415	2.92	WE	1957	.57
MA	2042	1.05	ME		
9	0319	2.97	24	0223	2.89
	0930	1.38		0839	.90
WE	1541	3.01	TH	1456	2.96
ME	2215	1.10	JE	2134	.78
10	0430	2.71	25	0359	3.15
	1101	.95		1020	.99
TH	1700	2.67	FR	1625	3.19
JE	2345	.95	VE	2252	.59
11	0550	2.84	26	0523	3.33
	1156	.91		1136	.51
FR	1802	2.99	SA	1746	3.31
VE			SA		
12	0032	.83	27	0002	.17
	0616	3.20		0626	3.63
SA	1235	.74	SU	1236	.28
SA	1847	3.48	DI	1843	3.74
13	0056	.77	28	0103	-.03
	0707	3.65		0722	3.76
SU	1328	.65	MO	1322	-.14
DI	1925	3.51	LU	1941	3.79
14	0135	.22	29	0142	-.41
	0754	3.55		0759	3.97
MO	1341	.32	TU	1418	-.16
LU	1956	3.51	MA	2018	4.08
15			30	0223	-.19
				0838	4.15
			WE	1444	-.15
			ME	2102	4.11
			31	0308	-.08
				0925	4.15
			TH	1524	-.13
			JE	2153	4.10

STATION 5010 CHURCHILL MAN

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0343	-.15	16	0305	.07
	1005	4.01		0935	4.10
FR	1604	-.27	SA	1536	-.04
VE	2224	3.81	SA	2150	3.96
2	0422	-.20	17	0347	.02
	1040	3.80		0959	3.80
SA	1636	-.15	SU	1601	-.22
SA	2258	3.71	DI	2233	3.63
3	0459	.14	18	0428	-.01
	1114	3.60		1046	3.62
SU	1734	.17	MO	1641	-.03
DI	2336	3.40	LU	2319	3.48
4	0537	.43	19	0458	.37
	1156	3.33		1138	3.57
MO	1805	.39	TU	1732	.50
LU			MA		
5	0030	3.12	20	0003	3.65
	0627	.68		0559	.73
TU	1242	3.06	WE	1215	3.41
MA	1841	.64	ME	1838	.46
6	0109	2.94	21	0056	3.31
	0709	.89		0704	.78
WE	1323	2.82	TH	1327	3.16
ME	1943	.83	JE	1944	.52
7	0213	2.66	22	0232	3.13
	0817	1.20		0826	.73
TH	1454	2.78	FR	1457	3.07
JE	2118	1.16	VE	2111	.59
8	0345	2.90	23	0351	3.26
	1016	1.13		0954	.71
FR	1622	2.81	SA	1620	3.21
VE	2251	.93	SA	2235	.50
9	0508	2.96	24	0504	3.46
	1127	.99		1100	.63
SA	1726	3.01	SU	1743	3.49
SA			DI	2342	.43
10	0005	.83	25	0601	3.67
	0557	3.06		1217	.40
SU	1227	.63	MO	1832	3.73
DI	1812	3.07	LU		
11	0040	.41	26	0037	.26
	0646	3.25		0700	3.90
MO	1249	.46	TU	1303	.24
LU	1900	3.30	MA	1921	4.00
12	0111	.23	27	0141	.20
	0724	3.44		0752	4.16
TU	1319	.15	WE	1400	.15
MA	1934	3.36	ME	2013	4.13
13	0133	-.15	28	0218	.23
	0750	3.44		0830	4.20
WE	1339	-.19	TH	1443	.11
ME	2012	3.51	JE	2059	4.20
14	0212	-.15	29	0253	.39
	0835	3.67		0905	4.23
TH	1431	-.18	FR	1525	.27
JE	2051	3.73	VE	2133	4.08
15	0233	-.12	30	0332	.33
	0902	3.83		0945	3.96
FR	1458	-.10	SA	1543	.06
VE	2122	3.91	SA	2204	3.81

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0348	.26	16	0318	.26
	1003	3.74		0949	4.18
SU	1630	.17	MO	1549	.08
DI	2237	3.71	LU	2215	4.21
2	0424	.39	17	0405	.36
	1045	3.57		1038	3.99
MO	1651	.23	TU	1642	.14
LU	2321	3.43	MA	2310	3.94
3	0459	.53	18	0457	.40
	1127	3.30		1134	3.75
TU	1730	.40	WE	1735	.20
MA			ME		
4	0003	3.26	19	0007	3.67
	0542	.74		0557	.49
WE	1213	3.11	TH	1222	3.43
ME	1818	.68	JE	1835	.24
5	0055	3.16	20	0104	3.39
	0643	1.08		0702	.54
TH	1310	3.09	FR	1325	3.16
JE	1918	1.02	VE	1941	.43
6	0149	3.11	21	0215	3.47
	0755	1.26		0819	.78
FR	1412	2.88	SA	1441	3.39
VE	2030	1.08	SA	2100	.60
7	0258	2.95	22	0337	3.59
	0938	1.17		0922	.88
SA	1523	2.67	SU	1551	3.56
SA	2232	.98	DI	2201	.38
8	0359	2.82	23	0432	3.47
	1048	.91		1044	.37
SU	1640	2.79	MO	1707	3.34
DI	2330	.85	LU	2302	.37
9	0509	3.16	24	0536	3.61
	1112	.95		1136	.34
MO	1736	3.26	TU	1807	3.56
LU	2330	.77	MA		
10	0609	3.38	25	0002	.29
	1230	.68		0633	3.66
TU	1839	3.40	WE	1239	.07
MA			ME	1851	3.61
11	0033	.56	26	0053	.10
	0652	3.58		0704	3.66
WE	1252	.34	TH	1313	-.06
ME	1922	3.47	JE	1937	3.64
12	0103	.09	27	0130	.15
	0732	3.64		0745	3.75
TH	1320	-.06	FR	1350	-.02
JE	1941	3.62	VE	2008	3.81
13	0137	-.20	28	0204	.26
	0758	3.53		0813	3.81
FR	1358	-.29	SA	1439	.01
VE	2036	3.64	SA	2048	3.83
14	0226	-.14	29	0254	.38
	0850	3.71		0849	3.82
SA	1424	-.32	SU	1511	.11
SA	2107	3.83	DI	2128	3.71
15	0242	-.07	30	0328	.31
	0908	3.98		0936	3.57
SU	1506	-.15	MO	1552	.05
DI	2140	4.14	LU	2206	3.52
			31	0401	.45
				1019	3.51
			TU	1623	.42
			MA	2247	3.62

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0442	.83	16	0459	.57
	1054	3.54		1115	3.97
WE	1702	.84	TH	1728	.31
ME	2333	3.64	JE	2353	3.92
2	0527	1.14	17	0557	.55
	1142	3.48		1207	3.83
TH	1753	.95	FR	1825	.43
JE			VE		
3	0024	3.39	18	0056	3.78
	0609	1.12		0658	.65
FR	1230	3.24	SA	1322	3.63
VE	1844	.98	SA	1932	.58
4	0107	3.20	19	0158	3.69
	0712	1.05		0803	.65
SA	1333	2.98	SU	1434	3.55
SA	1927	1.07	DI	2040	.63
5	0158	3.35	20	0308	3.70
	0823	1.28		0916	.70
SU	1430	3.24	MO	1550	3.51
DI	2037	1.35	LU	2146	.62
6	0300	3.69	21	0415	3.64
	0921	1.51		1028	.53
MO	1539	3.50	TU	1647	3.49
LU	2145	1.30	MA	2249	.56
7	0406	3.64	22	0505	3.63
	1023	1.24		1123	.44
TU	1639	3.53	WE	1751	3.57
MA	2249	1.13	ME	2352	.58
8	0457	3.60	23	0557	3.61
	1113	.94		1217	.34
WE	1733	3.58	TH	1841	3.58
ME	2336	1.01	JE		
9	0548	3.79	24	0039	.51
	1201	.81		0647	3.63
TH	1818	3.78	FR	1257	.18
JE			VE	1919	3.75
10	0020	.80	25	0120	.48
	0638	3.87		0737	3.69
FR	1243	.54	SA	1341	.17
VE	1903	3.93	SA	2004	3.66
11	0100	.72	26	0200	.32
	0710	4.00		0815	3.60
SA	1332	.42	SU	1412	.14
SA	1950	4.01	DI	2050	3.79
12	0153	.54	27	0241	.54
	0759	4.22		0843	3.72
SU	1407	.28	MO	1458	.17
DI	2028	4.29	LU	2123	3.75
13	0228	.53	28	0314	.39
	0847	4.31		0928	3.58
MO	1454	.17	TU	1540	.09
LU	2123	4.28	MA	2208	3.63
14	0313	.55	29	0351	.43
	0936	4.35		1000	3.57
TU	1542	.36	WE	1618	.26
MA	2205	4.56	ME	2256	3.72
15	0406	.79	30	0454	.56
	1020	4.41		1100	3.54
WE	1633	.35	TH	1705	.36
ME	2256	4.19	JE		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 5010 CHURCHILL MAN

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18	0308	3.36
				0945	.88
			TH	1607	3.25
			JE	2205	1.15
4			19	0427	3.38
				1058	1.05
			FR	1706	3.33
			VE	2350	1.09
5	1633	3.26	20	0535	3.24
	2248	1.01		1209	.83
FR			SA	1830	3.39
VE			SA		
6	0449	3.55	21	0047	1.13
	1110	.68		0637	3.58
SA	1739	3.68	SU	1306	.93
SA	2352	1.03	DI	1913	3.68
7	0552	3.86	22	0130	.99
	1205	.63		0713	3.46
SU	1835	3.92	MO	1343	.89
DI			LU	1956	3.58
8	0030	.48	23	0158	.65
	0652	3.78		0800	3.54
MO			TU	1417	.45
LU			MA	2026	3.64
9			24	0220	.45
				0834	3.61
			WE	1436	.23
			ME	2055	3.82
10			25	0246	.43
				0858	3.78
			TH	1507	.20
			JE	2132	3.84
11			26	0316	.36
				0937	3.82
			FR	1545	.28
			VE	2200	3.93
12			27	0401	.41
				1003	3.78
			SA	1611	.30
			SA	2224	3.86
13			28	0426	.37
				1036	3.78
			SU	1651	.38
			DI	2300	3.79
14			29	0513	.47
				1116	3.61
			MO	1716	.43
			LU	2328	3.76
15			30	0547	.51
				1153	3.51
			TU	1753	.50
			MA		
			31	0012	3.58
				0625	.62
			WE	1242	3.44
			ME	1835	.73

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0055	3.51	16	0227	3.03
	0702	.67		0854	.86
TH	1339	3.32	FR	1535	3.05
JE	1925	.92	VE	2121	1.10
2	0151	3.40	17	0346	2.91
	0804	.83		1002	.89
FR	1451	3.35	SA	1652	3.15
VE	2040	1.15	SA	2244	1.16
3	0307	3.60	18	0511	3.32
	0940	.92		1120	1.17
SA	1609	3.81	SU	1752	3.62
SA	2222	1.48	DI	2359	1.34
4	0425	3.74	19	0609	3.66
	1056	.99		1214	1.15
SU	1721	3.88	MO	1844	3.81
DI	2314	1.21	LU		
5	0534	4.04	20	0036	1.30
	1151	.88		0653	3.96
MO	1825	4.22	TU	1258	1.31
LU			MA	1920	4.22
6	0019	.93	21	0117	1.30
	0639	4.17		0732	4.19
TU	1250	.43	WE	1336	1.07
MA	1915	4.21	ME	1953	4.19
7	0113	.38	22	0145	.98
	0736	4.13		0757	4.10
WE	1337	-.02	TH	1406	.60
ME	2010	4.29	JE	2018	4.13
8	0159	.07	23	0209	.64
	0820	4.33		0828	4.08
TH	1423	-.16	FR	1425	.47
JE	2050	4.44	VE	2047	4.20
9			24	0238	.59
				0901	4.23
			SA	1457	.36
			SA	2117	4.32
10			25	0315	.51
				0930	4.21
			SU	1522	.49
			DI	2143	4.29
11			26	0342	.56
				1000	4.24
			MO	1559	.60
			LU	2213	4.18
12			27	0411	.49
				1042	4.14
			TU	1632	.71
			MA	2246	4.21
13			28	0449	.71
				1117	4.10
			WE	1702	.88
			ME	2321	3.84
14			29	0528	.58
				1155	3.53
			TH	1737	.85
			JE		
15			30	0005	3.61
				0616	.82
			FR	1250	3.53
			VE	1849	1.01

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 5010 CHURCHILL MAN

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0115	3.36	16	0302	3.14
	0725	.89		0924	1.31
SA	1411	3.32	SU	1603	3.30
SA	2009	1.14	DI	2203	1.54
2	0241	3.27	17	0437	3.34
	0859	1.03		1045	1.53
SU	1557	3.64	MO	1702	3.78
DI	2157	1.33	LU	2327	1.68
3	0407	3.59	18	0521	3.60
	1023	.88		1153	1.26
MO	1712	3.77	TU	1757	3.70
LU	2308	.96	MA		
4	0528	3.71	19	0004	1.10
	1145	.54		0617	3.53
TU	1811	3.99	WE	1212	.88
MA			ME	1832	3.76
5	0009	.57	20	0042	.72
	0632	3.98		0648	3.47
WE	1233	.33	TH	1253	.36
ME	1906	4.26	JE	1913	3.54
6	0059	.29	21	0106	.24
	0717	4.30		0737	3.66
TH	1319	.06	FR	1321	.35
JE	1950	4.43	VE	1946	3.81
7	0137	.14	22	0141	.15
	0805	4.44		0805	3.76
FR	1503	0.00	SA	1358	.17
VE	2028	4.57	SA	2016	3.91
8	0223	-.07	23	0212	.07
	0853	4.47		0837	3.93
SA	1440	-.12	SU	1424	.16
SA	2110	4.45	DI	2049	4.08
9	0304	-.27	24	0243	.01
	0938	4.26		0902	3.84
SU	1521	-.16	MO	1454	.02
DI	2154	4.35	LU	2114	3.96
10	0344	-.14	25	0324	-.06
	1017	4.12		0936	3.75
MO	1605	-.04	TU	1528	-.07
LU	2230	3.95	MA	2152	3.87
11	0424	-.05	26	0353	-.03
	1055	3.86		1032	3.82
TU	1643	.25	WE	1606	.31
MA	2303	3.77	ME	2235	3.94
12	0502	.22	27	0433	.33
	1140	3.67		1104	3.97
WE	1717	.56	TH	1651	.69
ME	2348	3.58	JE	2311	3.88
13	0543	.62	28	0519	.53
	1230	3.64		1156	3.74
TH	1808	1.08	FR	1738	.76
JE			VE	2359	3.58
14	0038	3.43	29	0610	.57
	0643	.95		1300	3.61
FR	1322	3.31	SA	1846	.99
VE	1909	1.28	SA		
15	0139	3.15	30	0103	3.48
	0750	1.20		0716	.76
SA	1438	3.23	SU	1505	3.50
SA	2034	1.51	DI	2006	1.07
			31	0237	3.42
				0847	.83
			MO	1537	3.71
			LU	2133	1.05

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0400	3.66	16	0440	3.03
	1011	.89		1046	.77
TU	1653	4.03	WE	1716	3.16
MA	2255	1.02	ME	2319	.66
2	0505	3.85	17	0543	3.10
	1122	.50		1132	.66
WE	1759	3.73	TH	1759	3.47
ME	2357	0.00	JE		
3	0627	3.41	18	0003	.54
	1206	-.07		0623	3.46
TH	1836	3.89	FR	1212	.58
JE			VE	1837	3.72
4	0034	-.04	19	0035	.42
	0655	3.93		0702	3.66
FR	1253	0.00	SA	1251	.48
VE	1919	4.19	SA	1913	3.89
5	0117	0.00	20	0116	.27
	0743	4.36		0742	3.87
SA	1337	.23	SU	1327	.36
SA	1959	4.50	DI	1948	4.02
6	0201	.04	21	0154	.15
	0830	4.49		0817	4.04
SU	1418	.23	MO	1402	.38
DI	2042	4.45	LU	2022	4.08
7	0238	-.01	22	0223	-.02
	0908	4.43		0853	3.97
MO	1452	.34	TU	1442	.18
LU	2126	4.56	MA	2057	4.01
8	0318	.25	23	0301	-.12
	0949	4.24		0935	3.95
TU	1536	.22	WE	1519	.11
MA	2153	4.02	ME	2145	4.05
9	0401	.04	24	0343	.18
	1036	3.97		1024	4.41
WE	1618	.45	TH	1555	.91
ME	2238	3.93	JE	2219	4.42
10	0435	.28	25	0432	.56
	1115	3.76		1100	4.25
TH	1655	.57	FR	1651	.82
JE	2332	3.53	VE	2305	4.03
11	0513	.53	26	0518	.41
	1200	3.65		1147	3.88
FR	1733	.95	SA	1743	.55
VE	2359	3.41	SA		
12	0608	.78	27	0002	3.55
	1251	3.44		0606	.23
SA	1833	1.20	SU	1250	3.54
SA			DI	1840	.51
13	0100	3.28	28	0113	3.35
	0708	1.14		0710	.42
SU	1354	3.39	MO	1351	3.59
DI	1955	1.40	LU	2000	.80
14	0212	3.19	29	0227	3.44
	0823	1.21		0832	.62
MO	1456	3.18	TU	1506	3.54
LU	2109	1.27	MA	2124	.59
15	0333	3.05	30	0343	3.28
	0945	1.02		0950	.38
TU	1613	3.20	WE	1627	3.50
MA	2225	1.01	ME	2236	.36

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	1102	.66	16	0437	3.03
	1728	4.00		1037	.83
TH	2337	.60	FR	1659	3.30
JE			VE	2309	.70
2	0554	3.94	17	0540	3.38
	1153	.59		1136	.81
FR	1818	4.10	SA	1751	3.52
VE			SA		
3	0014	.49	18		
	0651	4.26			
SA	1236	.66			
SA	1900	4.29			
4	0109	.31	19		
	0733	4.13			
SU	1325	.34			
DI					
5	2007	4.08	20		
MO					
LU					
6	0220	-.02	21		
	0841	3.99			
TU	1439	.24			
MA	2051	3.98			
7	0258	-.03	22		
	0926	3.89			
WE	1507	.31			
ME	2137	3.90			
8	0337	.16	23		
	1011	4.01			
TH	1543	.74			
JE	2210	4.07			
9	0408	.68	24	0420	-.15
	1050	4.14		1054	4.37
FR	1634	.91	SA	1645	.36
VE	2250	3.82	SA	2300	4.06
10	0457	.55	25	0505	.10
	1130	3.62		1146	4.28
SA	1709	.71	SU	1733	.61
SA	2333	3.25	DI		
11	0534	.43	26	0008	4.38
	1204	3.17		0601	.51
SU	1800	.67	MO	1233	4.24
DI			LU	1827	.79
12	0019	2.95	27	0055	4.09
	0627	.63		0654	.68
MO	1257	3.10	TU	1328	4.16
LU	1856	.82	MA	1939	.83
13	0113	2.87	28	0155	3.84
	0717	.88		0756	.78
TU	1350	3.31	WE	1426	3.89
MA	2005	1.17	ME	2054	.62
14	0213	3.02	29	0303	3.38
	0837	.93		0906	.84
WE	1457	3.12	TH	1537	3.88
ME	2116	.91	JE	2154	.85
15	0330	2.86	30	0406	3.65
	0935	.82		1008	.92
TH	1603	3.12	FR	1635	3.92
JE	2220	.78	VE	2250	.76
			31	0501	3.63
				1107	.65
			SA	1719	3.36
			SA		

STATION 7020 SOOKE B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0433	2.55	16	0451	2.60
	0715	2.37		0715	2.55
SA	1346	3.39	SU	1330	3.14
SA	2157	.24	DI	2159	.95
2	0539	2.74	17	0513	2.71
	0747	2.52		0738	2.61
SU	1417	3.31	MO	1408	3.13
DI	2249	.51	LU	2235	1.20
3	0619	2.74	18	0556	2.91
	1050	2.38		1047	2.77
MO	1523	2.96	TU	1426	3.14
LU	2340	.92	MA	2258	1.36
4	0658	2.93	19	0603	2.91
	1231	2.33		1158	2.54
TU	1628	2.69	WE	1507	2.78
MA			ME	2330	1.42
5	0013	1.23	20	0629	2.84
	0721	3.03		1300	2.24
WE	1350	2.21	TH	1557	2.40
ME	1735	2.43	JE	2348	1.59
6	0044	1.48	21	0702	2.90
	0804	3.04		1345	2.06
TH	1517	1.89	FR	1730	2.22
JE	1846	2.15	VE	2335	1.82
7	0055	1.83	22	0741	3.09
	0900	3.06		1511	1.89
FR	1619	1.72	SA	2110	2.20
VE	2234	2.21	SA	2329	2.11
8	0013	2.12	23	0808	3.17
	0912	3.16		1611	1.60
SA	1741	1.25	SU	2254	2.38
SA			DI	2328	2.34
9	0033	2.08	24	0816	3.53
	0127	2.03		1715	1.34
SU	0936	3.12	MO		
DI	1759	1.31	LU		
10	0133	2.42	25	0017	2.44
	0200	2.39		0114	2.40
MO	0952	3.19	TU	0914	3.53
LU	1842	.98	MA	1800	1.18
11	0305	2.35	26	0117	2.75
	0319	2.33		0228	2.71
TU	1051	3.19	WE	0959	3.79
MA	1920	.83	ME	1837	1.08
12	0234	2.41	27	0158	3.10
	0322	2.38		0332	3.02
WE	1107	3.24	TH	1039	3.93
ME	2006	.83	JE	1922	.70
13	0253	2.39	28	0252	2.84
	0403	2.36		0449	2.69
TH	1132	3.07	FR	1154	3.79
JE	2038	.59	VE	2015	.60
14	0413	2.43	29	0334	2.89
	0516	2.37		0609	2.66
FR	1225	3.10	SA	1239	3.77
VE	2103	.64	SA	2119	.53
15	0431	2.50	30	0414	2.84
	0627	2.48		0804	2.45
SA	1252	3.17	SU	1346	3.42
SA	2123	.77	DI	2203	.58
			31	0451	2.84
				0952	2.26
			MO	1437	3.16
			LU	2247	.83

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0522	2.88	16	0443	2.82
	1111	2.11		1047	2.15
TU	1522	2.86	WE	1448	2.72
MA	2325	1.13	ME	2239	1.56
2	0600	2.88	17	0521	3.07
	1144	1.94		1121	2.30
WE	1635	2.53	TH	1528	2.81
ME	2341	1.44	JE	2316	1.86
3	0629	2.94	18	0520	3.04
	1312	1.79		1224	1.99
TH	1813	2.27	FR	1615	2.37
JE	2312	1.79	VE	2235	1.80
4	0703	2.99	19	0615	2.84
	1439	1.65		1319	1.71
FR	2007	2.12	SA	1916	2.25
VE	2310	1.95	SA	2157	2.11
5	0736	2.97	20	0615	3.10
	1550	1.47		1446	1.51
SA	2313	2.17	SU	2114	2.08
SA	2339	2.17	DI	2217	2.07
6	0759	3.28	21	0638	3.06
	1643	1.51		1537	1.23
SU	2317	2.38	MO	2232	2.33
DI	2338	2.36	LU	2257	2.32
7	0839	3.13	22	0720	3.24
	1726	1.20		1645	1.09
MO			TU		
LU			MA		
8	0914	3.22	23	0839	3.42
	1814	1.19		1735	.96
TU			WE		
MA			ME		
9	0142	2.74	24	0156	2.60
	0220	2.72		0225	2.60
WE	1003	3.36	TH	0936	3.36
ME	1855	1.14	JE	1821	.73
10	0200	2.66	25	0155	2.70
	0344	2.62		0406	2.55
TH	1032	3.24	FR	1047	3.47
JE	1920	1.09	VE	1913	.80
11	0234	2.87	26	0216	2.85
	0416	2.81		0652	2.51
FR	1121	3.51	SA	1147	3.42
VE	2001	1.27	SA	2002	.65
12	0306	2.90	27	0244	2.71
	0539	2.78		0749	2.16
SA	1207	3.43	SU	1301	3.24
SA	2047	1.17	DI	2052	.73
13	0316	2.82	28	0313	2.78
	0615	2.60		0911	1.99
SU	1238	3.20	MO	1405	3.13
DI	2115	1.02	LU	2128	1.03
14	0351	2.65			
	0834	2.39			
MO	1329	3.10			
LU	2144	1.16			
15	0429	2.69			
	0939	2.30			
TU	1417	2.94			
MA	2218	1.38			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0351	2.96	16	0318	2.63
	0938	1.89		0934	1.65
TU	1502	3.00	WE	1448	2.61
MA	2210	1.36	ME	2135	1.59
2	0418	3.07	17	0328	2.80
	1042	1.72		1001	1.53
WE	1558	2.74	TH	1529	2.48
ME	2236	1.63	JE	2142	1.77
3	0453	3.06	18	0342	2.84
	1139	1.62		1053	1.36
TH	1647	2.50	FR	1656	2.36
JE	2308	1.94	VE	2112	1.94
4	0501	3.02	19	0423	2.91
	1217	1.47		1151	1.19
FR	1851	2.32	SA	1812	2.19
VE	2146	2.08	SA	2104	2.04
5	0519	2.98	20	0407	2.93
	1333	1.45		1224	1.10
SA	2011	2.26	SU	1926	2.19
SA	2157	2.21	DI	2105	2.17
6	0538	2.94	21	0451	3.00
	1445	1.42		1330	1.08
SU			MO		
DI			LU		
7	0607	3.05	22	0542	3.06
	1538	1.38		1501	1.13
MO			TU		
LU			MA		
8	0806	2.94	23	0642	3.12
	1631	1.44		1606	1.03
TU			WE		
MA			ME		
9	0824	3.08	24	0815	3.00
	1744	1.31		1718	.90
WE			TH		
ME			JE		
10	0905	3.03	25	0018	2.53
	1830	1.18		0454	2.36
TH			FR	0937	2.86
JE			VE	1809	.77
11	0146	2.60	26	0057	2.54
	0453	2.55		0541	2.16
FR	1018	2.95	SA	1108	2.93
VE	1906	1.19	SA	1838	.97
12	0159	2.70	27	0128	2.71
	0701	2.57		0727	1.91
SA	1126	3.09	SU	1202	2.86
SA	2003	1.30	DI	1949	.96
13	0222	2.73	28	0207	2.71
	0620	2.44		0748	1.64
SU	1218	3.15	MO	1325	2.83
DI	2005	1.53	LU	2027	1.29
14	0228	2.92	29	0219	2.95
	0814	2.21		0840	1.59
MO	1239	2.86	TU	1452	2.97
LU	2037	1.25	MA	2053	1.71
15	0254	2.57	30	0224	3.12
	0905	1.78		0933	1.39
TU	1349	2.57	WE	1516	2.68
MA	2103	1.30	ME	2122	1.83
			31	0243	2.98
				1020	1.08
			TH	1643	2.33
			JE	2138	1.86

STATION 7020 SOOKE B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0323	2.92	16	0207	2.85
	1055	1.16		1026	.59
FR	1730	2.42	SA	1727	2.19
VE	2017	2.21	SA	1944	2.00
2	0324	3.03	17	0250	2.95
	1142	1.07		1114	.65
SA	1859	2.27	SU	1831	2.29
SA	2031	2.20	DI	2029	2.21
3	0339	2.82	18	0330	3.04
	1232	.96		1203	.73
SU			MO	1931	2.35
DI			LU	2100	2.30
4	0439	2.62	19	0417	2.94
	1327	.94		1300	.72
MO			TU		
LU			MA		
5	0505	2.50	20	0448	2.87
	1442	1.00		1413	.84
TU			WE	2202	2.45
MA			ME		
6	0214	2.42	21	0334	2.42
	0343	2.39		0603	2.44
WE	0538	2.46	TH	1512	.88
ME	1529	1.07	JE	2258	2.50
7	0126	2.36	22	0432	2.23
	0538	2.24		0759	2.60
TH	0737	2.36	FR	1630	.98
JE	1635	1.04	VE	2335	2.63
8	0051	2.23	23	0528	2.00
	0606	2.05		0948	2.57
FR	0909	2.25	SA	1701	1.20
VE	1741	1.05	SA		
9	0046	2.35	24	0007	2.83
	0650	2.00		0605	1.77
SA	1019	2.39	SU	1106	2.56
SA	1807	1.19	DI	1759	1.30
10	0058	2.47	25	0019	2.77
	0708	1.85		0648	1.36
SU	1119	2.50	MO	1222	2.50
DI	1845	1.22	LU	1851	1.48
11	0116	2.49	26	0045	2.88
	0724	1.59		0732	1.17
MO	1252	2.36	TU	1345	2.49
LU	1839	1.31	MA	1921	1.74
12	0130	2.52	27	0107	2.98
	0801	1.31		0819	.94
TU	1323	2.28	WE	1431	2.47
MA	1951	1.34	ME	1912	1.95
13	0140	2.53	28	0111	3.01
	0820	1.05		0849	.83
WE	1533	2.26	TH	1535	2.49
ME	2022	1.50	JE	1920	2.14
14	0151	2.65	29	0135	3.09
	0921	.86		0931	.81
TH	1519	2.23	FR	1628	2.47
JE	2045	1.70	VE	1902	2.26
15	0203	2.74	30	0155	3.08
	0959	.70		1014	.79
FR	1626	2.20	SA	1720	2.42
VE	1944	1.84	SA	1920	2.32

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0216	2.98	16	0244	2.99
	1057	.75		1106	.17
SU	1846	2.35	MO	1837	2.17
DI	2009	2.32	LU	2038	2.10
2	0304	2.85	17	0322	2.87
	1159	.80		1203	.26
MO			TU	2018	2.21
LU			MA	2126	2.19
3	0356	2.71	18	0416	2.72
	1243	.90		1259	.38
TU			WE	2105	2.21
MA			ME		
4	0436	2.66	19	0146	2.14
	1346	1.08		0509	2.44
WE	2346	2.60	TH	1354	.53
ME			JE	2129	2.31
5	0344	2.48	20	0319	1.93
	0504	2.56		0619	2.19
TH	1422	1.22	FR	1437	.78
JE	2242	2.56	VE	2201	2.46
6	0440	2.29	21	0404	1.69
	0629	2.37		0821	2.06
FR	1501	1.32	SA	1539	1.02
VE	2303	2.60	SA	2250	2.53
7	0521	2.19	22	0515	1.39
	0817	2.34		1046	2.01
SA	1629	1.41	SU	1630	1.29
SA	2338	2.62	DI	2308	2.68
8	0548	1.93	23	0556	1.16
	0958	2.21		1141	2.10
SU	1658	1.50	MO	1649	1.54
DI	2348	2.63	LU	2339	2.83
9	0616	1.59	24	0713	.92
	1113	2.17		1330	2.23
MO	1741	1.54	TU	1705	1.81
LU	2355	2.63	MA	2348	2.95
10	0657	1.26	25	0743	.69
	1254	2.17		1420	2.29
TU	1748	1.64	WE	1744	1.94
MA	2358	2.71	ME		
11	0734	.95	26	0017	3.00
	1342	2.17		0809	.54
WE	1749	1.81	TH	1515	2.31
ME			JE	1808	2.06
12	0027	2.83	27	0044	3.00
	0810	.70		0851	.48
TH	1446	2.19	FR	1546	2.36
JE	1816	1.90	VE	1829	2.17
13	0042	2.92	28	0051	3.02
	0849	.44		0930	.48
FR	1541	2.19	SA	1639	2.38
VE	1824	1.95	SA	1837	2.30
14	0123	2.99	29	0138	3.06
	0930	.27		1017	.64
SA	1638	2.23	SU	1742	2.48
SA	1836	2.08	DI	1934	2.40
15	0147	3.08	30	0158	2.96
	1020	.20		1043	.63
SU	1740	2.19	MO	1815	2.44
DI	1941	2.07	LU	1929	2.38
			31	0230	2.86
				1121	.74
			TU	2312	2.51
			MA	2340	2.50

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0314	2.75	16	0420	2.71
	1158	.88		1221	.62
WE	2230	2.51	TH	2017	2.56
ME			JE		
2	0102	2.44	17	0132	2.17
	0406	2.60		0457	2.58
TH	1243	.95	FR	1321	.96
JE	2121	2.42	VE	2028	2.68
3	0232	2.19	18	0246	1.86
	0431	2.32		0640	2.17
FR	1322	1.01	SA	1349	1.19
VE	2126	2.41	SA	2116	2.70
4	0320	1.94	19	0358	1.56
	0543	2.04		0906	1.98
SA	1353	1.10	SU	1421	1.47
SA	2143	2.38	DI	2143	2.78
5	0420	1.67	20	0458	1.26
	0852	1.79		1058	1.96
SU	1436	1.23	MO	1421	1.71
DI	2209	2.44	LU	2212	2.86
6	0526	1.40	21	0545	.97
	1013	1.82		1210	2.06
MO	1505	1.45	TU	1534	1.91
LU	2237	2.63	MA	2227	2.95
7	0556	1.17	22	0641	.80
	1152	2.00		1338	2.19
TU	1550	1.72	WE	1520	2.09
MA	2225	2.86	ME	2301	3.04
8	0618	.95	23	0724	.63
	1256	2.12		1436	2.28
WE	1624	1.87	TH	1645	2.15
ME	2248	2.99	JE	2329	3.02
9	0656	.69	24	0809	.51
	1404	2.29		1510	2.33
TH	1618	2.08	FR	1709	2.21
JE	2333	3.27	VE	2351	3.02
10	0752	.49	25	0835	.44
	1440	2.41		1555	2.33
FR	1701	2.16	SA	1755	2.26
VE			SA		
11	0009	3.27	26	0038	3.05
	0831	.22		0859	.46
SA	1538	2.37	SU	1622	2.36
SA	1801	2.21	DI	1820	2.32
12	0040	3.30	27	0123	2.97
	0914	.15		0945	.49
SU	1628	2.33	MO	1718	2.34
DI	1820	2.19	LU	1911	2.27
13	0125	3.23	28	0131	2.89
	0957	.13		1015	.59
MO	1744	2.36	TU	1756	2.37
LU	1932	2.25	MA	1909	2.31
14	0216	3.21	29	0208	2.80
	1054	.31		1037	.74
TU	1826	2.46	WE	1811	2.44
MA	2031	2.35	ME	2100	2.35
15	0257	3.01	30	0307	2.70
	1142	.36		1116	.93
WE	1914	2.40	TH	1917	2.56
ME	2151	2.23	JE	2341	2.42

STATION 7020 SOOKE B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0350	2.67	16 SA SA	0112	1.77
	1154	1.19		0530	2.23
	1921	2.67		1227	1.18
				1937	2.75
2 SA SA	0131	2.29	17 SU DI	0241	1.57
	0426	2.44		0704	1.99
	1217	1.29		1257	1.52
	2004	2.65		2009	2.88
3 SU DI	0223	2.01	18 MO LU	0355	1.35
	0448	2.13		0910	1.94
	1240	1.41		1255	1.78
	2021	2.68		2045	2.94
4 MO LU	0339	1.72	19 TU MA	0505	1.15
	0824	1.94		1136	2.04
	1307	1.61		1322	1.99
	2057	2.80		2113	2.94
5 TU MA	0435	1.42	20 WE ME	0529	.91
	1012	1.91		1238	2.16
	1319	1.76		1420	2.10
	2112	2.89		2149	2.97
6 WE ME	0527	1.14	21 TH JE	0612	.76
	1129	2.04		1342	2.27
	1334	1.90		1454	2.21
	2136	2.96		2221	3.03
7 TH JE	0559	.79	22 FR VE	0654	.65
	1244	2.16		1416	2.32
	1438	2.07		1558	2.27
	2205	3.16		2255	3.02
8 FR VE	0633	.48	23 SA SA	0743	.53
	1343	2.21		1503	2.33
	1556	2.18		1643	2.25
	2301	3.22		2354	3.02
9 SA SA	0727	.18	24 SU DI	0812	.54
	1440	2.23		1526	2.39
	1639	2.13		1729	2.27
	2344	3.26			
10 SU DI	0817	.05	25 MO LU	0026	3.02
	1523	2.29		0842	.57
	1728	2.16		1602	2.35
				1810	2.21
11 MO LU	0028	3.34	26 TU MA	0056	2.92
	0856	.13		0919	.63
	1556	2.44		1639	2.39
	1841	2.23		1849	2.23
12 TU MA	0109	3.35	27 WE ME	0127	2.95
	0949	.20		0958	.79
	1654	2.54		1701	2.42
	1935	2.21		2047	2.21
13 WE ME	0217	3.22	28 TH JE	0154	2.76
	1027	.47		1021	.82
	1744	2.54		1729	2.40
	2215	2.17		2106	2.09
14 TH JE	0319	2.88	29 FR VE	0253	2.55
	1117	.54		1051	.96
	1817	2.50		1755	2.52
	2347	1.92		2336	1.98
15 FR VE	0426	2.51	30 SA SA	0309	2.36
	1155	.82		1116	1.17
	1856	2.58		1810	2.56
			31 SU DI	0034	1.90
				0434	2.17
				1113	1.38
				1850	2.62

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0135	1.69	16 TU MA	0309	1.13
	0631	2.01		0934	1.96
	1136	1.56		1121	1.93
	1916	2.74		1940	2.80
2 TU MA	0229	1.51	17 WE ME	0405	1.01
	0833	1.93		2008	2.84
	1122	1.78			
	1942	2.82			
3 WE ME	0344	1.17	18 TH JE	0507	.92
	1013	1.93		1312	2.23
	1136	1.88		1336	2.21
	1955	2.92		2105	2.84
4 TH JE	0440	.93	19 FR VE	0549	.81
	1307	2.08		1313	2.31
	1326	2.06		1505	2.26
	2055	3.03		2210	2.83
5 FR VE	0548	.63	20 SA SA	0646	.71
	1312	2.14		1409	2.32
	1356	2.13		1558	2.23
	2145	3.10		2258	2.92
6 SA SA	0622	.38	21 SU DI	0722	.75
	1401	2.21		1431	2.42
	1526	2.16		1646	2.27
	2252	3.20		2333	2.96
7 SU DI	0724	.24	22 MO LU	0743	.77
	1423	2.33		1449	2.48
	1651	2.19		1738	2.23
	2341	3.35			
8 MO LU	0816	.19	23 TU MA	0016	2.95
	1508	2.42		0818	.84
	1803	2.12		1504	2.50
				1841	2.15
9 TU MA	0037	3.25	24 WE ME	0057	2.89
	0846	.20		0859	.91
	1529	2.48		1542	2.50
	1910	2.04		2102	2.05
10 WE ME	0130	3.19	25 TH JE	0133	2.77
	0928	.36		0928	1.01
	1607	2.53		1602	2.46
	2129	1.90		2134	1.90
11 TH JE	0228	2.94	26 FR VE	0212	2.61
	1016	.54		0941	1.13
	1654	2.56		1629	2.53
	2225	1.67		2201	1.77
12 FR VE	0337	2.61	27 SA SA	0259	2.46
	1048	.80		1013	1.31
	1727	2.62		1626	2.61
	2332	1.53		2236	1.69
13 SA SA	0439	2.35	28 SU DI	0413	2.39
	1110	1.19		1023	1.63
	1806	2.72		1648	2.75
				2333	1.63
14 SU DI	0037	1.42	29 MO LU	0459	2.29
	0608	2.11		1005	1.82
	1131	1.50		1721	2.81
	1814	2.78			
15 MO LU	0138	1.28	30 TU MA	0033	1.51
	0739	1.98		0636	2.17
	1114	1.78		1000	1.96
	1910	2.79		1726	2.85
			31 WE ME	0157	1.30
				0856	2.09
				1002	2.06
				1820	2.96

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0303	1.15	16 FR VE	0424	.99
	1036	2.27		1245	2.31
	1056	2.25		1321	2.30
	1857	3.03		2015	2.58
2 FR VE	0422	.91	17 SA SA	0507	.91
	2016	2.98		1314	2.32
				1538	2.23
				2140	2.63
3 SA SA	0455	.73	18 SU DI	0543	1.00
	1258	2.40		1311	2.40
	1437	2.33		1828	2.08
	2107	3.07		2225	2.53
4 SU DI	0602	.62	19 MO LU	0646	.85
	1322	2.41		1344	2.27
	1551	2.26		1836	1.86
	2235	3.08		2321	2.48
5 MO LU	0633	.41	20 TU MA	0712	.84
	1359	2.36		1357	2.30
	1707	2.02		1917	1.76
	2344	3.05			
6 TU MA	0742	.47	21 WE ME	0021	2.54
	1431	2.44		0732	.98
	1900	1.83		1415	2.46
				2007	1.71
7 WE ME	0045	2.97	22 TH JE	0107	2.62
	0819	.52		0801	1.22
	1450	2.53		1423	2.62
	2024	1.59		2020	1.62
8 TH JE	0144	2.86	23 FR VE	0137	2.61
	0853	.76		0831	1.37
	1526	2.67		1449	2.65
	2119	1.40		2051	1.43
9 FR VE	0247	2.62	24 SA SA	0246	2.46
	0929	.94		0904	1.46
	1608	2.66		1453	2.65
	2208	1.19		2145	1.29
10 SA SA	0406	2.51	25 SU DI	0354	2.36
	1002	1.45		0917	1.72
	1611	2.86		1510	2.76
	2316	1.14		2220	1.22
11 SU DI	0533	2.25	26 MO LU	0448	2.36
	1007	1.65		0850	1.97
	1630	2.76		1516	2.84
				2314	1.08
12 MO LU	0010	1.05	27 TU MA	0542	2.17
	0625	2.09		0839	1.97
	0930	1.84		1543	2.76
	1657	2.76			
13 TU MA	0116	1.07	28 WE ME	0010	.90
	0808	2.04		0718	2.07
	0939	2.00		0823	2.03
	1722	2.72		1632	2.80
14 WE ME	0201	.96	29 TH JE	0124	.91
	1812	2.58		0904	2.17
				0922	2.17
				1725	2.86
15 TH JE	0334	.94	30 FR VE	0212	.83
	1929	2.61		1424	2.52
				1441	2.51
				1822	2.81

STATION 7020 SOOKE B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0344	.79	16	0409	1.08
	1136	2.39		1142	2.41
SA	1203	2.37	SU	1725	2.06
SA	1945	2.81	DI	2034	2.34
2	0427	.78	17	0500	1.16
	1208	2.46		1208	2.41
SU	1655	2.26	MO	1803	1.80
DI	2123	2.79	LU	2207	2.23
3	0536	.75	18	0549	1.15
	1235	2.58		1231	2.42
MO	1747	2.03	TU	1819	1.66
LU	2234	2.80	MA	2328	2.34
4	0622	.77	19	0607	1.36
	1303	2.56		1240	2.54
TU	1834	1.64	WE	1854	1.53
MA	2349	2.70	ME		
5	0650	.89	20	0029	2.39
	1329	2.67		0642	1.44
WE	1932	1.36	TH	1237	2.59
ME			JE	1930	1.35
6	0059	2.61	21	0119	2.40
	0740	1.02		0716	1.64
TH	1355	2.69	FR	1308	2.76
JE	2022	1.00	VE	1952	1.24
7	0222	2.50	22	0225	2.41
	0814	1.25		0745	1.77
FR	1420	2.84	SA	1318	2.77
VE	2103	.90	SA	2041	.91
8	0322	2.52	23	0308	2.27
	0904	1.63		0744	1.84
SA	1428	2.95	SU	1318	2.76
SA	2151	.81	DI	2106	.67
9	0421	2.39	24	0413	2.23
	0846	1.86		0635	1.97
SU	1449	2.95	MO	1346	2.90
DI	2225	.74	LU	2146	.60
10	0509	2.26	25	0451	2.21
	0911	1.99		0656	2.10
MO	1518	2.80	TU	1425	2.94
LU	2317	.71	MA	2254	.61
11	0622	2.15	26	0646	2.28
	0847	2.07		0737	2.25
TU	1524	2.71	WE	1444	2.99
MA			ME	2339	.64
12	0008	.84	27	0833	2.30
	1621	2.76		0853	2.29
WE			TH	1529	2.88
ME			JE		
13	0130	.97	28	0038	.66
	1405	2.53		1625	2.77
TH	1429	2.52	FR		
JE	1632	2.63	VE		
14	0219	1.05	29	0144	.73
	1244	2.48		1313	2.50
FR	1545	2.39	SA	1406	2.48
VE	1743	2.48	SA	1735	2.70
15	0328	1.05	30	0245	.96
	1130	2.36		1028	2.62
SA	1639	2.19	SU	1623	2.33
SA	1917	2.34	DI	1924	2.60
			31	0342	1.04
				1102	2.64
			MO	1654	1.97
			LU	2118	2.50

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0442	1.23	16	0356	2.17
	1135	2.86		1133	3.17
TU	1744	1.76	WE	1807	2.03
MA	2257	2.56	ME	2355	2.66
2	0521	1.50	17	0353	2.35
	1202	2.99		1137	3.30
WE	1827	1.45	TH	1856	1.80
ME			JE		
3	0019	2.71	18	0054	2.61
	0635	1.78		0533	2.27
TH	1223	3.12	FR	1122	3.09
JE	1917	1.32	VE	1919	1.21
4	0137	2.64	19	0140	2.48
	0704	1.89		0420	2.30
FR	1235	3.12	SA	1201	3.38
VE	2006	.86	SA	1941	1.32
5	0237	2.48	20	0228	2.74
	0634	2.02		0542	2.54
SA	1322	3.28	SU	1212	3.39
SA	2054	.98	DI	2039	.78
6	0331	2.67	21	0337	2.51
	0715	2.32		0632	2.39
SU	1325	3.27	MO	1228	3.29
DI	2134	.71	LU	2103	.52
7	0442	2.50	22	0437	2.53
	0725	2.30		0616	2.46
MO	1342	3.12	TU	1307	3.39
LU	2204	.59	MA	2145	.52
8	0555	2.42	23	0533	2.58
	0730	2.36		0652	2.54
TU	1416	3.13	WE	1332	3.39
MA	2251	.85	ME	2226	.68
9	0624	2.62	24	0722	2.85
	0737	2.60		0741	2.83
WE	1431	3.03	TH	1409	3.60
ME	2332	.86	JE	2322	.75
10	1517	3.27	25	0721	2.64
				0857	2.62
TH			FR	1507	3.05
JE			VE		
11	0045	1.50	26	0001	.63
	1101	2.92		0829	2.58
FR	1324	2.89	SA	0942	2.52
VE	1520	2.93	SA	1616	2.84
12	0118	1.42	27	0126	.87
	1137	2.99		0902	2.58
SA	1551	2.81	SU	1445	2.27
SA	1646	2.84	DI	1723	2.41
13	0202	1.56	28	0228	1.00
	1144	3.07		0939	2.65
SU	1618	2.78	MO	1554	1.91
DI	1817	2.82	LU	1941	2.15
14	0321	1.74	29	0303	1.26
	1048	2.91		1014	2.74
MO	1641	2.40	TU	1653	1.60
LU	2033	2.56	MA	2118	2.08
15	0332	2.00	30	0338	1.50
	1100	3.16		1035	2.83
TU	1731	2.40	WE	1742	1.26
MA	2141	2.63	ME	2332	2.09

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0330	1.73	16	0002	1.95
	1059	2.94		0208	1.86
TH	1821	.97	FR	1006	2.88
JE			VE	1813	.94
2	0058	2.19	17	0106	1.96
	0356	1.94		0233	1.91
FR	1112	3.09	SA	1032	2.93
VE	1909	.72	SA	1839	.64
3	0205	2.30	18	0202	2.10
	0405	2.11		0348	2.04
SA	1147	3.18	SU	1101	3.07
SA	1954	.53	DI	1926	.41
4	0246	2.35	19	0305	2.19
	0518	2.17		0420	2.14
SU	1154	3.16	MO	1128	3.17
DI	2022	.40	LU	2001	.18
5	0348	2.40	20	0326	2.17
	0604	2.27		0507	2.12
MO	1238	3.18	TU	1220	3.18
LU	2103	.38	MA	2049	.04
6	0432	2.42	21	0424	2.26
	0619	2.35		0543	2.15
TU	1250	3.15	WE	1253	3.18
MA	2133	.45	ME	2125	0.00
7	0536	2.41	22	0510	2.21
	0637	2.36		0640	2.13
WE	1347	3.11	TH	1340	3.04
ME	2226	.73	JE	2219	.01
8	0606	2.67	23	0603	2.21
	0739	2.62		0728	2.12
TH	1349	3.05	FR	1417	2.82
JE	2306	.85	VE	2254	.06
9	1008	2.81	24	0645	2.25
	1028	2.78		0855	2.15
FR	1433	3.04	SA	1515	2.68
VE	2324	1.10	SA	2342	.52
10	0730	2.70	25	0721	2.61
	1309	2.60		1251	2.31
SA	1459	2.70	SU	1659	2.69
SA			DI		
11	0034	1.18	26	0037	1.08
	0841	2.70		0759	2.82
SU	1438	2.46	MO	1429	2.01
DI	1552	2.51	LU	1737	2.30
12	0105	1.25	27	0116	1.30
	0926	2.73		0833	2.85
MO	1516	2.33	TU	1537	1.57
LU	1724	2.39	MA	2009	1.91
13	0122	1.55	28	0109	1.46
	0912	2.76		0903	2.86
TU	1614	1.92	WE	1618	1.28
MA	1828	1.98	ME	2227	1.91
14	0136	1.63	29	0058	1.76
	0944	2.77		0938	3.02
WE	1709	1.65	TH	1721	1.11
ME	2248	1.90	JE		
15	0138	1.74	30	0010	2.23
	0950	2.77		0204	2.13
TH	1737	1.30	FR	0946	3.20
JE			VE	1812	.86
			31	0105	2.23
				0234	2.15
			SA	1022	3.12
			SA	1854	.52

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7120 VICTORIA B C

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0854 0956 1338 2222	2.77 2.69 3.08 .09	16 SU DI	0823 1055 1310 2249	2.86 2.77 2.92 .84
2 SU DI	0840 1126 1402 2313	2.92 2.76 3.04 .41	17 MO LU	0844 1122 1424 2254	2.91 2.76 2.89 1.14
3 MO LU	0921 1221 1608	2.79 2.47 2.69	18 TU MA	0855 1200 1438 2341	3.11 2.87 2.93 1.34
4 TU MA	0008 0919 1335 1526	.91 2.97 2.37 2.42	19 WE ME	0842 1346 1405	3.01 2.55 2.57
5 WE ME	0116 0913	1.18 3.09	20 TH JE	0015 0822 1708 1727	1.39 2.88 2.12 2.14
6 TH JE	0156 0919 1653	1.47 3.07 1.74	21 FR VE	0030 0847 1612 2002	1.63 2.93 1.92 2.02
7 FR VE	0025 0225 0958 1727	1.98 1.93 3.05 1.54	22 SA SA	0049 0854 1654	1.92 3.04 1.69
8 SA SA	1007 1807	3.09 1.05	23 SU DI	0203 0229 0934 1721	2.33 2.31 3.10 1.40
9 SU DI	1050 1853	2.98 1.11	24 MO LU	0929 1803	3.40 1.18
10 MO LU	0514 0610 1017 1932	2.78 2.74 2.99 .80	25 TU MA	1009 1815	3.38 .96
11 TU MA	0638 0741 1103 1959	2.74 2.71 2.97 .66	26 WE ME	1003 1909	3.57 .91
12 WE ME	0717 0746 1110 2022	2.83 2.81 3.00 .68	27 TH JE	0612 0740 1028 1952	3.41 3.37 3.65 .50
13 TH JE	0719 0845 1117 2106	2.78 2.67 2.85 .43	28 FR VE	0700 0827 1157 2100	3.11 3.09 3.50 .40
14 FR VE	0754 0904 1201 2125	2.77 2.73 2.88 .49	29 SA SA	0650 0858 1334 2126	3.07 2.96 3.43 .36
15 SA SA	0836 0955 1238 2153	2.81 2.76 2.99 .67	30 SU DI	0711 1017 1420 2220	2.85 2.67 3.08 .45
			31 MO LU	0607 1055 1553 2301	2.82 2.45 2.83 .74

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0558 1211 1617 2349	2.82 2.18 2.57 1.07	16 WE ME	0547 1138 1715 2305	2.77 2.16 2.42 1.55
2 WE ME	0654 1253 1750	2.82 1.93 2.26	17 TH JE	0701 1147 1733 2330	3.09 2.33 2.58 1.87
3 TH JE	0040 0719 1415 1952	1.45 2.89 1.77 2.09	18 FR VE	0629 1332 1846	2.97 1.92 2.16
4 FR VE	0117 0824 1549	1.91 2.95 1.53	19 SA SA	0023 0725 1423	1.86 2.79 1.63
5 SA SA	0152 0223 0839 1650	2.24 2.22 2.92 1.31	20 SU DI	0730 1553	3.01 1.27
6 SU DI	0902 1758	3.19 1.39	21 MO LU	0659 1634	2.90 1.01
7 MO LU	0822 1832	3.00 1.10	22 TU MA	0658 1734	3.05 .92
8 TU MA	0510 0610 0856 1844	2.94 2.92 3.08 1.10	23 WE ME	0502 0540 0847 1753	3.08 3.05 3.23 .80
9 WE ME	0637 0809 1011 1933	3.13 3.09 3.20 1.05	24 TH JE	0527 0637 0939 1916	2.98 2.93 3.12 .60
10 TH JE	0552 0824 1038 2010	2.97 2.87 3.04 1.05	25 FR VE	0540 0720 1137 2024	2.95 2.87 3.19 .66
11 FR VE	0624 0839 1147 2045	3.18 3.08 3.30 1.22	26 SA SA	0548 0759 1245 2050	2.90 2.69 3.10 .55
12 SA SA	0656 0908 1211 2106	3.11 2.99 3.19 1.06	27 SU DI	0427 0849 1423 2119	2.69 2.31 2.94 .66
13 SU DI	0657 1000 1245 2146	2.94 2.74 2.93 .94	28 MO LU	0425 0930 1504 2154	2.70 2.07 2.82 .99
14 MO LU	0635 0959 1346 2216	2.73 2.53 2.79 1.08			
15 TU MA	0616 1035 1528 2247	2.66 2.33 2.66 1.36			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0429 1048 1606 2230	2.88 1.93 2.71 1.39	16 WE ME	0405 1019 1621 2154	2.50 1.66 2.40 1.63
2 WE ME	0512 1129 1709 2307	2.94 1.76 2.54 1.69	17 TH JE	0419 1101 1657 2237	2.61 1.52 2.32 1.84
3 TH JE	0542 1212 1830 2338	2.97 1.61 2.39 2.04	18 FR VE	0447 1132 1830 2327	2.67 1.31 2.23 2.06
4 FR VE	0617 1318 2246	2.90 1.42 2.35	19 SA SA	0513 1224 2205 2333	2.74 1.11 2.29 2.27
5 SA SA	0039 0659 1415	2.29 2.86 1.37	20 SU DI	0608 1328	2.74 1.00
6 SU DI	0055 0127 0737 1525	2.52 2.51 2.79 1.28	21 MO LU	0524 1420	2.79 .94
7 MO LU	0207 0318 0542 1640	2.82 2.79 2.92 1.21	22 TU MA	0114 0212 0556 1544	2.70 2.69 2.91 .98
8 TU MA	0244 0426 0718 1731	2.80 2.76 2.81 1.36	23 WE ME	0236 0408 0646 1653	2.85 2.83 2.94 .89
9 WE ME	0402 0619 0645 1808	3.08 2.94 3.03 1.18	24 TH JE	0311 0519 0755 1751	2.79 2.70 2.79 .79
10 TH JE	0431 0659 0757 1848	2.99 2.83 2.92 1.08	25 FR VE	0310 0645 0929 1824	2.67 2.44 2.59 .70
11 FR VE	0510 0730 1013 1935	2.79 2.58 2.71 1.09	26 SA SA	0359 0710 1135 1933	2.54 2.23 2.60 .94
12 SA SA	0528 0810 1152 2023	2.81 2.61 2.85 1.20	27 SU DI	0225 0757 1313 2009	2.60 1.97 2.58 .96
13 SU DI	0531 0858 1155 2029	2.72 2.50 2.88 1.51	28 MO LU	0241 0837 1413 2040	2.58 1.70 2.61 1.35
14 MO LU	0331 0928 1412 2112	2.79 2.25 2.57 1.21	29 TU MA	0330 0923 1525 2129	2.80 1.65 2.77 1.78
15 TU MA	0404 0944 1500 2148	2.44 1.82 2.33 1.31	30 WE ME	0335 1000 1621 2209	2.94 1.40 2.53 1.92
			31 TH JE	0400 1050 1711 2248	2.82 1.04 2.23 1.99

STATION 7120 VICTORIA B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0454	2.70	16	0331	2.57
	1153	1.07		1125	.52
FR VE	2138	2.48	SA SA	2125	2.27
	2339	2.39		2238	2.23
2	0456	2.77	17	0401	2.70
	1255	.95		1151	.54
SA SA	2312	2.46	SU DI	2233	2.52
				2353	2.49
3	0005	2.44	18	0400	2.81
	0348	2.59		1301	.61
SU DI	1330	.85	MO LU	2353	2.62
4	0006	2.46	19	0129	2.59
	0145	2.42		0410	2.74
MO LU	0333	2.46	TU MA	1400	.61
	1406	.80			
5	0051	2.47	20	0056	2.71
	1529	.88		0225	2.61
TU MA			WE ME	0452	2.72
				1459	.79
6	0150	2.54	21	0102	2.66
	1621	.98		0432	2.43
WE ME			TH JE	0613	2.47
				1613	.77
7	0235	2.48	22	0132	2.61
	0652	2.20		0509	2.23
TH JE	0703	2.21	FR VE	0615	2.38
	1742	.98		1711	.95
8	0304	2.32	23	0053	2.58
	0702	2.02		0649	2.01
FR VE	0856	2.04	SA SA	1104	2.32
	1805	1.01		1806	1.21
9	0319	2.38	24	0054	2.72
	0700	2.01		0721	1.82
SA SA	1031	2.15	SU DI	1235	2.36
	1858	1.16		1858	1.34
10	0142	2.36	25	0128	2.67
	0740	1.66		0759	1.41
SU DI	1228	2.17	MO LU	1358	2.31
	1924	1.22		1930	1.57
11	0203	2.35	26	0200	2.72
	0823	1.60		0829	1.16
MO LU	1357	2.16	TU MA	1453	2.37
	1959	1.33		2020	1.84
12	0220	2.36	27	0223	2.77
	0836	1.29		0904	.90
TU MA	1448	2.09	WE ME	1544	2.37
	2046	1.40		2112	2.06
13	0244	2.37	28	0235	2.77
	0912	1.04		0943	.75
WE ME	1538	2.09	TH JE	1931	2.45
	2127	1.58		2139	2.32
14	0305	2.45	29	0320	2.82
	0938	.80		1019	.74
TH JE	1601	2.09	FR VE	2029	2.59
	2146	1.79		2228	2.51
15	0339	2.50	30	0236	2.83
	1027	.62		1117	.70
FR VE	1934	2.12	SA SA	2059	2.66
	2216	1.98		2318	2.60

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0228	2.76	16	0237	2.74
	1158	.65		1130	.06
SU DI	2222	2.66	MO LU	2235	2.48
				2345	2.44
2	0020	2.59	17	0258	2.65
	0249	2.67		1239	.15
MO LU	1231	.68	TU MA	2336	2.48
	2304	2.66			
3	0120	2.57	18	0124	2.41
	0239	2.58		0356	2.51
TU MA	1309	.82	WE ME	1328	.26
				2400	2.42
4	0009	2.72	19	0245	2.17
	1352	1.05		0435	2.23
WE ME	2354	2.77	TH JE	1431	.44
				2326	2.41
5	1458	1.20	20	0446	1.94
				0620	1.97
TH JE			FR VE	1533	.79
				2356	2.46
6	0042	2.70	21	0539	1.68
	0506	2.28		1017	1.82
FR VE	0521	2.29	SA SA	1652	1.05
	1624	1.32		2326	2.44
7	0049	2.65	22	0604	1.32
	0629	2.14		1118	1.84
SA SA	0710	2.16	SU DI	1730	1.37
	1709	1.42		2357	2.56
8	0043	2.58	23	0700	1.08
	0646	1.91		1258	1.96
SU DI	1200	2.04	MO LU	1815	1.66
	1809	1.55			
9	0026	2.53	24	0033	2.68
	0702	1.58		0730	.84
MO LU	1251	1.99	TU MA	1422	2.13
	1839	1.60		1910	1.98
10	0100	2.51	25	0050	2.74
	0756	1.21		0806	.62
TU MA	1416	1.99	WE ME	1828	2.23
	1913	1.73		1950	2.16
11	0104	2.54	26	0058	2.74
	0805	.90		0846	.45
WE ME	1537	2.07	TH JE	1914	2.35
	1947	1.91		2014	2.31
12	0140	2.60	27	0109	2.72
	0839	.62		0929	.38
TH JE	1817	2.19	FR VE	2009	2.52
	2029	2.09		2136	2.46
13	0202	2.68	28	0107	2.75
	0928	.33		0951	.36
FR VE	1935	2.31	SA SA	2059	2.61
	2108	2.27		2207	2.59
14	0214	2.74	29	0106	2.82
	1010	.17		1037	.54
SA SA	2100	2.46	SU DI	2110	2.73
	2151	2.42		2322	2.64
15	0156	2.82	30	0117	2.75
	1052	.05		1126	.54
SU DI	2149	2.46	MO LU	2216	2.69
	2255	2.42		2335	2.58
			31	0204	2.66
				1154	.67
			TU MA	2232	2.68

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0050	2.51	16	0123	2.35
	0249	2.57		0347	2.46
WE ME	1247	.81	TH JE	1321	.53
	2256	2.68		2228	2.67
2	0321	2.42	17	0225	2.23
	0349	2.46		0455	2.34
TH JE	1330	.92	FR VE	1353	.95
	2310	2.58		2150	2.67
3	0332	2.19	18	0415	1.88
	0351	2.21		0449	1.93
FR VE	1342	1.01	SA SA	1448	1.22
	2235	2.46		2153	2.67
4	1411	1.16	19	0509	1.49
	2311	2.40		1008	1.84
SA SA			SU DI	1538	1.60
				2236	2.70
5	0729	1.56	20	0547	1.17
	0951	1.63		1508	1.90
SU DI	1505	1.33	MO LU	1642	1.88
	2251	2.39		2311	2.72
6	0622	1.33	21	0636	.84
	1124	1.69		1659	2.13
MO LU	1522	1.58	TU MA	1731	2.12
	2303	2.54		2329	2.73
7	0635	1.11	22	0728	.65
	1552	1.90		1759	2.36
TU MA	1611	1.88	WE ME	1825	2.34
	2339	2.76		2259	2.78
8	0716	.91	23	0756	.49
	1747	2.13		1832	2.46
WE ME	1830	2.12	TH JE	1951	2.44
	2351	2.81		2323	2.77
9	0751	.59	24	0832	.37
	1815	2.38		1940	2.54
TH JE	1914	2.37	FR VE	2010	2.52
10	0031	3.03	25	0022	2.78
	0810	.39		0911	.30
FR VE	1854	2.52	SA SA	2047	2.58
	2009	2.48		2112	2.56
11	0051	2.98	26	0034	2.80
	0854	.13		0946	.33
SA SA	2028	2.61	SU DI	2046	2.60
	2055	2.58		2156	2.55
12	0107	3.04	27	0107	2.74
	0952	-.02		1026	.35
SU DI	2124	2.61	MO LU	2041	2.59
	2136	2.60		2229	2.50
13	0146	2.94	28	0155	2.66
	1044	-.06		1110	.48
MO LU	2120	2.65	TU MA	2107	2.57
	2239	2.60		2328	2.46
14	0240	2.92	29	0157	2.58
	1129	.17		1129	.63
TU MA	2145	2.70	WE ME	2157	2.60
15	0018	2.57	30	0028	2.40
	0257	2.77		0245	2.48
WE ME	1219	.23	TH JE	1140	.84
	2157	2.56		2153	2.66

STATION 7120 VICTORIA B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0220	2.42	16 SA SA	0223	1.79
	0342	2.46		0703	2.00
	1239	1.13		1327	1.93
	2141	2.72		2053	2.73
2 SA SA	0243	2.21	17 SU DI	0319	1.53
	0312	2.25		0653	1.63
	1319	1.25		1357	1.62
	2055	2.62		2038	2.78
3 SU DI	1312	1.42	18 MO LU	0427	1.22
	2143	2.62		2141	2.83
4 MO LU	0532	1.60	19 TU MA	0527	1.01
	0957	1.75		1238	2.08
	1326	1.67		1301	2.07
	2120	2.69		2220	2.80
5 TU MA	0531	1.38	20 WE ME	0614	.80
	2210	2.78		1646	2.37
				1703	2.35
				2212	2.77
6 WE ME	0609	1.02	21 TH JE	0657	.65
	2241	2.82		1752	2.52
				1831	2.51
				2229	2.81
7 TH JE	0643	.67	22 FR VE	0747	.55
	1715	2.39		1758	2.58
	1729	2.37		1931	2.54
	2229	2.96		2304	2.82
8 FR VE	0724	.35	23 SA SA	0810	.45
	1816	2.51		1828	2.57
	1859	2.46		2007	2.53
	2309	2.99		2356	2.80
9 SA SA	0759	.04	24 SU DI	0854	.46
	1855	2.51		1909	2.59
	1915	2.48		2055	2.52
	2358	3.01			
10 SU DI	0850	-.13	25 MO LU	0048	2.80
	2033	2.58		0929	.49
	2057	2.57		1941	2.48
				2143	2.42
11 MO LU	0101	3.08	26 TU MA	0051	2.70
	0941	-.04		0950	.55
	2046	2.69		2035	2.51
	2138	2.64		2203	2.42
12 TU MA	0128	3.06	27 WE ME	0132	2.70
	1019	.02		1028	.72
	2042	2.60		1955	2.48
	2234	2.50		2231	2.33
13 WE ME	0336	2.93	28 TH JE	0135	2.51
	1119	.35		1103	.77
	1915	2.58		1932	2.38
	2334	2.34		2400	2.13
14 TH JE	0403	2.61	29 FR VE	0315	2.29
	1159	.59		1128	.91
	1957	2.52		1949	2.38
15 FR VE	0106	2.00	30 SA SA	0034	1.98
	0500	2.23		0421	2.11
	1241	.89		1155	1.15
	2026	2.57		1940	2.51
			31 SU DI	0213	1.86
				0537	1.96
				1222	1.41
				2009	2.58

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0242	1.63	16 TU MA	0358	.99
	0734	1.84		2027	2.64
	1204	1.56			
	1950	2.64			
2 TU MA	0337	1.41	17 WE ME	0443	.89
	2017	2.69		2112	2.68
3 WE ME	0435	1.08	18 TH JE	0602	.81
	2047	2.77		1635	2.44
				1722	2.42
				2112	2.67
4 TH JE	0538	.78	19 FR VE	0647	.72
	2137	2.87		1653	2.46
				1832	2.42
				2153	2.65
5 FR VE	0618	.47	20 SA SA	0717	.60
	1703	2.46		1742	2.49
	1721	2.46		1915	2.37
	2211	2.89		2315	2.69
6 SA SA	0714	.21	21 SU DI	0742	.67
	1826	2.52		1748	2.48
	1844	2.50		1959	2.39
	2302	2.94		2352	2.73
7 SU DI	0748	.06	22 MO LU	0814	.71
	1849	2.58		1819	2.48
	1916	2.54		2107	2.35
8 MO LU	0003	3.08	23 TU MA	0039	2.71
	0829	.03		0853	.78
	1845	2.48		1558	2.41
	2023	2.42		2104	2.21
9 TU MA	0123	2.99	24 WE ME	0133	2.62
	0919	.06		0919	.85
	1620	2.44		1614	2.38
	2137	2.26		2142	2.10
10 WE ME	0207	2.86	25 TH JE	0216	2.48
	1007	.24		1000	.95
	1629	2.48		1719	2.36
	2228	2.04		2222	1.96
11 TH JE	0333	2.65	26 FR VE	0344	2.37
	1038	.50		1028	1.08
	1728	2.50		1655	2.40
	2316	1.77		2255	1.81
12 FR VE	0408	2.35	27 SA SA	0411	2.23
	1129	.81		1046	1.33
	1808	2.53		1736	2.48
				2340	1.70
13 SA SA	0023	1.58	28 SU DI	0528	2.19
	0553	2.14		1107	1.68
	1211	1.24		1738	2.63
	1847	2.65			
14 SU DI	0146	1.41	29 MO LU	0032	1.56
	0654	1.95		0615	2.10
	1246	1.61		1152	1.88
	1935	2.67		1816	2.70
15 MO LU	0241	1.19	30 TU MA	0140	1.37
	1207	1.92		1844	2.73
	1315	1.89			
	1948	2.68			
			31 WE ME	0259	1.17
				1908	2.84

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0330	1.01	16 FR VE	0502	.93
	1917	2.87		1450	2.40
				1828	2.36
				2016	2.42
2 FR VE	0449	.75	17 SA SA	0549	.88
	1537	2.59		1513	2.44
	1603	2.55		1848	2.30
	2010	2.83		2157	2.44
3 SA SA	0545	.60	18 SU DI	0642	.95
	1625	2.64		1438	2.50
	1758	2.58		1922	2.14
	2135	2.87		2300	2.31
4 SU DI	0644	.49	19 MO LU	0730	.78
	1631	2.53		1419	2.23
	1846	2.44		2004	1.93
	2304	2.83			
5 MO LU	0722	.27	20 TU MA	0017	2.25
	1657	2.37		0749	.77
	1922	2.23		1436	2.19
				2035	1.80
6 TU MA	0022	2.80	21 WE ME	0131	2.31
	0811	.36		0815	.95
	1506	2.42		1501	2.33
	2024	2.01		2058	1.75
7 WE ME	0128	2.70	22 TH JE	0216	2.39
	0850	.45		0859	1.21
	1529	2.44		1520	2.44
	2119	1.73		2111	1.69
8 TH JE	0238	2.59	23 FR VE	0255	2.41
	0933	.78		0944	1.41
	1606	2.56		1542	2.48
	2208	1.48		2159	1.46
9 FR VE	0357	2.42	24 SA SA	0409	2.31
	1003	1.02		0946	1.54
	1643	2.56		1600	2.58
	2236	1.27		2227	1.26
10 SA SA	0453	2.37	25 SU DI	0512	2.25
	1054	1.56		1033	1.81
	1712	2.72		1623	2.59
	2337	1.15		2306	1.19
11 SU DI	0543	2.13	26 MO LU	0551	2.26
	1137	1.78		1029	2.06
	1753	2.61		1629	2.66
12 MO LU	0058	.98	27 TU MA	0008	.99
	1013	2.08		0926	2.17
	1209	2.02		1150	2.13
	1809	2.59		1700	2.55
13 TU MA	0200	.94	28 WE ME	0125	.77
	1240	2.20		1107	2.27
	1315	2.20		1139	2.25
	1745	2.55		1655	2.63
14 WE ME	0313	.81	29 TH JE	0219	.75
	1419	2.32		1307	2.48
	1505	2.29		1323	2.46
	1834	2.44		1735	2.68
15 TH JE	0411	.83	30 FR VE	0308	.71
	1421	2.48		1353	2.57
	1634	2.38		1503	2.51
	1918	2.48		1844	2.65

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7120 VICTORIA B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0416	.66	16	0517	1.02
	1402	2.57		1327	2.44
SA	1651	2.46	SU	1823	2.06
SA	1936	2.63	DI	2042	2.11
2	0506	.67	17	0545	1.15
	1434	2.52		1312	2.35
SU	1740	2.38	MO	1903	1.88
DI	2115	2.54	LU	2336	1.99
3	0551	.68	18	0627	1.14
	1340	2.51		1330	2.35
MO	1842	2.11	TU	1934	1.68
LU	2312	2.52	MA		
4	0702	.73	19	0056	2.11
	1335	2.45		0711	1.38
TU	1925	1.73	WE	1354	2.42
MA			ME	2003	1.54
5	0116	2.48	20	0142	2.19
	0742	.86		0753	1.49
WE	1355	2.34	TH	1356	2.42
ME	2012	1.41	JE	2020	1.32
6	0200	2.41	21	0240	2.23
	0825	1.06		0827	1.70
TH	1434	2.53	FR	1420	2.64
JE	2056	1.01	VE	2100	1.22
7	0251	2.30	22	0315	2.31
	0905	1.32		0821	1.85
FR	1505	2.65	SA	1436	2.56
VE	2148	.88	SA	2139	.84
8	0351	2.37	23	0438	2.23
	0940	1.75		0942	1.99
SA	1546	2.71	SU	1457	2.53
SA	2223	.77	DI	2153	.57
9	0515	2.30	24	0826	2.34
	1039	2.04		1017	2.19
SU	1601	2.69	MO	1409	2.63
DI	2309	.68	LU	2310	.46
10	0034	2.29	25	0907	2.42
	1132	2.17		1025	2.35
MO	1550	2.55	TU	1431	2.70
LU			MA	2330	.46
11	0009	.62	26	1036	2.61
	1012	2.35		1118	2.58
TU	1152	2.29	WE	1450	2.79
MA	1525	2.50	ME		
12	0101	.72	27	0017	.53
	1136	2.55		1120	2.63
WE	1339	2.58	TH	1259	2.59
ME	1623	2.59	JE	1521	2.70
13	0157	.87	28	0108	.53
	1228	2.62		1213	2.67
TH	1509	2.50	FR	1502	2.56
JE	1524	2.51	VE	1534	2.58
14	0257	.95	29	0220	.59
	1307	2.61		1255	2.69
FR			SA	1606	2.48
VE			SA	1722	2.56
15	0408	.96	30	0326	.85
	1347	2.56		1251	2.73
SA	1737	2.16	SU	1704	2.32
SA	1759	2.17	DI	1829	2.36
			31	0447	1.01
				1224	2.61
			MO	1740	1.98
			LU	2312	2.21

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0526	1.23	16	0034	2.39
	1228	2.80		0516	2.17
TU	1830	1.79	WE	1222	3.01
MA			ME	1921	1.91
2	0014	2.37	17	0416	2.52
	0630	1.59		0604	2.42
WE	1305	2.89	TH	1240	3.09
ME	1921	1.44	JE	1930	1.71
3	0142	2.52	18	0520	2.46
	0710	1.86		0715	2.34
TH	1305	3.00	FR	1238	2.83
JE	2005	1.28	VE	1954	1.05
4	0206	2.53	19	0551	2.58
	0755	2.01		0753	2.54
FR	1329	2.94	SA	1256	3.11
VE	2046	.80	SA	2033	1.20
5	0342	2.44	20	0626	2.81
	0644	2.23		0822	2.71
SA	1353	3.12	SU	1233	3.07
SA	2116	.93	DI	2103	.59
6	0718	2.69	21	0717	2.71
	0920	2.54		0847	2.67
SU	1339	2.97	MO	1239	2.99
DI	2146	.58	LU	2129	.32
7	0805	2.68	22	0841	2.84
	1030	2.57		0926	2.82
MO	1317	2.85	TU	1312	3.10
LU	2236	.47	MA	2223	.33
8	1010	2.79	23	0933	2.93
	1114	2.65		0957	2.90
TU	1349	2.87	WE	1333	3.14
MA	2316	.75	ME	2309	.51
9	0932	2.96	24	0937	3.27
	1218	2.81		1009	3.16
WE	1353	2.85	TH	1332	3.40
ME			JE		
10	0038	.73	25	0006	.60
	1136	3.12		1037	2.95
TH	1311	3.06	FR	1245	2.83
JE	1448	3.12	VE	1439	2.87
11	0108	1.40	26	0054	.49
	1122	3.10		1120	2.86
FR			SA	1358	2.65
VE			SA	1455	2.69
12	0206	1.33	27	0149	.77
	1155	3.18		1127	2.77
SA			SU	1548	2.25
SA			DI	1605	2.26
13	0230	1.51	28	0253	.94
	1312	3.22		1110	2.72
SU			MO	1856	1.83
DI			LU	1930	1.86
14	0339	1.67	29	0401	1.26
	1225	2.94		1118	2.70
MO			TU	1804	1.50
LU			MA	2313	1.89
15	0447	1.97	30	0450	1.58
	1211	3.11		1120	2.72
TU	2004	2.26	WE	1901	1.15
MA			ME		

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0058	1.95	16	1112	2.68
	0544	1.88		1903	.75
TH	1146	2.79	FR		
JE	1909	.86	VE		
2	0503	2.25	17	1101	2.72
	0621	2.19		1918	.46
FR	1220	2.91	SA		
VE	1958	.62	SA		
3	0601	2.46	18	0617	2.42
	0737	2.40		0634	2.42
SA	1210	2.98	SU	1127	2.85
SA	2024	.44	DI	2007	.22
4	0707	2.58	19	0731	2.60
	0823	2.55		0740	2.59
SU	1245	2.95	MO	1134	2.94
DI	2110	.27	LU	2046	-.02
5	0738	2.73	20	1234	2.95
	0918	2.67		2116	-.17
MO	1217	2.97	TU		
LU	2139	.25	MA		
6	0914	2.77	21	0906	2.61
	0949	2.74		0923	2.59
TU	1250	2.94	WE	1318	2.92
MA	2224	.33	ME	2204	-.20
7	0959	2.77	22	0900	2.54
	1057	2.74		1024	2.50
WE	1344	2.90	TH	1402	2.78
ME	2257	.65	JE	2254	-.19
8	0941	3.00	23	0924	2.48
	1138	2.88		1152	2.38
TH	1331	2.92	FR	1408	2.57
JE	2340	.74	VE	2350	-.12
9	1015	3.05	24	1003	2.48
	1245	2.90		1249	2.29
FR	1324	2.91	SA	1520	2.44
VE			SA		
10	0014	1.03	25	0032	.42
	1032	2.93		1018	2.72
SA	1414	2.61	SU	1404	2.35
SA	1438	2.64	DI	1713	2.40
11	0056	1.10	26	0109	1.07
	1050	2.90		0929	2.85
SU			MO	1555	1.95
DI			LU	1725	2.00
12	0140	1.22	27	0221	1.30
	1049	2.90		0937	2.80
MO	1549	2.32	TU	1658	1.55
LU	1615	2.36	MA	2145	1.70
13	0150	1.54	28	0322	1.56
	1054	2.81		1021	2.78
TU	2105	1.71	WE	1721	1.13
MA	2227	1.76	ME		
14	0146	1.69	29	0239	1.94
	1054	2.76		0300	1.92
WE	1856	1.48	TH	1102	2.90
ME			JE	1826	.96
15	1122	2.69	30	0440	2.46
	1856	1.14		0446	2.44
TH			FR	1034	3.01
JE			VE	1911	.68
			31	0551	2.51
				0618	2.50
			SA	1025	2.88
			SA	1926	.33

STATION 7277 PATRICIA BAY B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0738	3.72	16 SU DI	0800	3.73
	1249	3.05		1324	2.99
	1634	3.39		1629	3.12
2 SU DI	0002	.16	17 MO LU	0019	.84
	0832	3.94		0801	3.78
	1401	3.00		1434	2.93
	1749	3.32		1740	3.10
3 MO LU	0059	.42	18 TU MA	0102	1.14
	0908	3.82		0846	3.96
	1508	2.60		1504	2.94
	1902	2.98		1831	3.09
4 TU MA	0157	.95	19 WE ME	0146	1.38
	0945	3.94		0909	3.87
	1631	2.34		1610	2.53
	2000	2.69		1935	2.71
5 WE ME	0248	1.30	20 TH JE	0219	1.49
	1028	4.01		0936	3.69
	1751	2.04		1705	2.12
	2228	2.44		2055	2.47
6 TH JE	0336	1.71	21 FR VE	0248	1.82
	1047	3.84		1004	3.70
	1814	1.66		1731	1.89
				2315	2.51
7 FR VE	0039	2.60	22 SA SA	0330	2.23
	0424	2.28		1022	3.70
	1130	3.88		1810	1.65
	1909	1.50			
8 SA SA	0228	2.91	23 SU DI	0105	2.82
	0538	2.80		0426	2.70
	1157	3.73		1049	3.65
	1958	.95		1832	1.34
9 SU DI	0340	3.00	24 MO LU	0300	3.26
	0729	2.89		0606	3.22
	1242	3.46		1129	3.91
	2036	1.06		1928	1.08
10 MO LU	0407	3.44	25 TU MA	0419	3.43
	0840	3.13		0658	3.29
	1300	3.33		1231	3.79
	2111	.70		2012	.92
11 TU MA	0457	3.42	26 WE ME	0447	3.89
	0939	3.05		0836	3.53
	1323	3.27		1255	3.93
	2134	.57		2028	.84
12 WE ME	0558	3.56	27 TH JE	0511	4.29
	1105	3.11		1016	3.67
	1405	3.26		1405	3.95
	2210	.63		2134	.45
13 TH JE	0608	3.55	28 FR VE	0551	4.03
	1213	2.92		1109	3.39
	1640	3.03		1518	3.87
	2245	.38		2222	.39
14 FR VE	0715	3.58	29 SA SA	0619	4.06
	1237	2.95		1159	3.26
	1454	3.06		1612	3.83
	2308	.45		2307	.35
15 SA SA	0713	3.66	30 SU DI	0712	3.94
	1252	3.01		1248	2.89
	1610	3.14		1710	3.49
	2349	.65		2351	.45
			31 MO LU	0744	3.90
				1350	2.59
				1803	3.23

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0035	.76	16 WE ME	0047	1.38
	0814	3.83		0752	3.62
	1436	2.26		1418	2.21
	1932	2.94		1924	2.89
2 WE ME	0129	1.13	17 TH JE	0042	1.70
	0854	3.73		0828	3.92
	1523	1.94		1448	2.33
	2048	2.72		2005	3.08
3 TH JE	0223	1.60	18 FR VE	0209	2.04
	0934	3.72		0845	3.74
	1638	1.71		1542	1.90
	2233	2.69		2108	2.74
4 FR VE	0318	2.19	19 SA SA	0233	2.10
	0956	3.67		0856	3.48
	1733	1.45		1601	1.57
				2252	2.98
5 SA SA	0029	2.82	20 SU DI	0245	2.69
	0416	2.58		0926	3.63
	1030	3.50		1720	1.18
	1811	1.24			
6 SU DI	0225	3.16	21 MO LU	0111	2.98
	0435	3.09		0419	2.87
	1104	3.66		0948	3.35
	1857	1.33		1747	.93
7 MO LU	0332	3.41	22 TU MA	0210	3.43
	0624	3.15		0603	3.23
	1113	3.27		1042	3.40
	1950	1.06		1855	.86
8 TU MA	0404	3.57	23 WE ME	0332	3.72
	0939	3.22		0808	3.37
	1231	3.27		1126	3.49
	2034	1.09		1940	.75
9 WE ME	0453	3.87	24 TH JE	0359	3.76
	1036	3.32		0910	3.20
	1249	3.36		1300	3.43
	2109	1.06		2039	.54
10 TH JE	0524	3.74	25 FR VE	0436	3.82
	1110	3.10		0956	3.15
	1401	3.22		1414	3.56
	2155	1.00		2124	.62
11 FR VE	0551	4.02	26 SA SA	0518	3.93
	1145	3.33		1105	2.95
	1438	3.56		1512	3.54
	2229	1.16		2215	.54
12 SA SA	0615	3.96	27 SU DI	0600	3.73
	1157	3.21		1136	2.55
	1533	3.45		1626	3.40
	2253	1.03		2259	.69
13 SU DI	0629	3.83	28 MO LU	0620	3.74
	1250	2.93		1203	2.39
	1620	3.22		1731	3.37
	2330	.93		2337	1.08
14 MO LU	0705	3.64			
	1248	2.70			
	1718	3.21			
15 TU MA	0003	1.08			
	0727	3.58			
	1331	2.46			
	1832	3.08			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0651	3.83	16 WE ME	0631	3.29
	1257	2.06		1238	1.73
	1850	3.32		1842	3.04
2 WE ME	0023	1.54	17 TH JE	0019	1.74
	0727	3.80		0647	3.32
	1338	1.82		1300	1.53
	1954	3.20		1925	3.02
3 TH JE	0127	1.92	18 FR VE	0058	2.04
	0801	3.72		0654	3.33
	1426	1.65		1340	1.29
	2054	3.13		2028	3.07
4 FR VE	0221	2.28	19 SA SA	0143	2.32
	0828	3.55		0728	3.33
	1522	1.41		1427	1.08
	2210	3.07		2143	3.06
5 SA SA	0305	2.58	20 SU DI	0243	2.58
	0858	3.41		0749	3.27
	1618	1.33		1516	.92
	2357	3.13		2253	3.18
6 SU DI	0440	2.83	21 MO LU	0331	2.83
	0925	3.22		0834	3.20
	1655	1.30		1609	.89
7 MO LU	0132	3.38	22 TU MA	0037	3.33
	0655	3.12		0612	3.05
	0925	3.19		0922	3.21
	1758	1.26		1714	.95
8 TU MA	0237	3.44	23 WE ME	0151	3.55
	0836	2.98		0732	3.09
	1044	3.04		1005	3.18
	1854	1.41		1832	.89
9 WE ME	0328	3.81	24 TH JE	0239	3.58
	1943	1.28		0846	2.90
				1145	3.05
				1933	.81
10 TH JE	0417	3.73	25 FR VE	0316	3.56
	1057	2.96		0923	2.59
	1322	3.06		1320	2.91
	2052	1.14		2023	.76
11 FR VE	0452	3.59	26 SA SA	0401	3.48
	1049	2.76		0951	2.39
	1421	2.93		1443	3.09
	2122	1.14		2122	.99
12 SA SA	0506	3.63	27 SU DI	0431	3.56
	1102	2.73		1030	2.15
	1455	3.13		1558	3.12
	2216	1.24		2207	1.04
13 SU DI	0530	3.58	28 MO LU	0504	3.52
	1042	2.67		1051	1.84
	1604	3.36		1702	3.25
	2212	1.54		2258	1.48
14 MO LU	0549	3.69	29 TU MA	0541	3.68
	1158	2.32		1128	1.75
	1649	3.03		1802	3.49
	2302	1.20		2337	1.94
15 TU MA	0609	3.29	30 WE ME	0559	3.65
	1223	1.91		1209	1.44
	1749	2.86		1850	3.35
	2342	1.36			
			31 TH JE	0033	2.17
				0629	3.47
				1300	1.03
				1955	3.13

STATION 7277 PATRICIA BAY B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0124	2.28	16 SA SA	0016	2.31
	0651	3.31		0600	3.09
	1333	1.04		1307	.52
	2102	3.35		2040	3.11
2 SA SA	0223	2.67	17 SU DI	0118	2.58
	0701	3.26		0624	3.16
	1424	.91		1345	.55
	2201	3.25		2156	3.31
3 SU DI	0346	2.70	18 MO LU	0217	2.84
	0737	2.95		0648	3.18
	1506	.81		1436	.64
	2315	3.14		2243	3.40
4 MO LU	0537	2.62	19 TU MA	0418	2.90
	0702	2.65		0700	3.04
	1603	.81		1537	.66
5 TU MA	0030	3.12	20 WE ME	0011	3.48
	1705	.93		0631	2.87
				0810	2.91
				1652	.85
6 WE ME	0139	3.19	21 TH JE	0055	3.50
	0942	2.39		0752	2.57
	1000	2.39		1013	2.67
	1810	1.10		1754	.86
7 TH JE	0222	3.23	22 FR VE	0202	3.47
	0933	2.29		0831	2.37
	1105	2.33		1215	2.62
	1910	1.12		1908	1.07
8 FR VE	0306	3.08	23 SA SA	0245	3.45
	0949	2.16		0856	2.12
	1328	2.33		1400	2.72
	2011	1.16		2002	1.38
9 SA SA	0339	3.18	24 SU DI	0307	3.57
	1000	2.17		0921	1.95
	1433	2.57		1507	2.88
	2052	1.31		2053	1.54
10 SU DI	0411	3.18	25 MO LU	0348	3.43
	1010	1.95		1007	1.52
	1523	2.64		1626	3.01
	2139	1.34		2153	1.81
11 MO LU	0428	3.10	26 TU MA	0404	3.43
	1038	1.78		1030	1.29
	1616	2.70		1722	3.17
	2216	1.49		2252	2.11
12 TU MA	0445	3.02	27 WE ME	0422	3.38
	1047	1.41		1103	1.00
	1713	2.73		1818	3.22
	2239	1.61		2327	2.34
13 WE ME	0448	3.00	28 TH JE	0503	3.32
	1113	1.15		1126	.82
	1757	2.83		1904	3.39
	2324	1.83			
14 TH JE	0516	3.07	29 FR VE	0038	2.63
	1148	.90		0515	3.27
	1835	2.95		1228	.76
	2327	2.08		1947	3.48
15 FR VE	0538	3.08	30 SA SA	0131	2.81
	1236	.66		0542	3.22
	1942	3.02		1259	.68
				2048	3.49

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0246	2.86	16 MO LU	0134	2.81
	0526	3.03		0520	3.05
	1332	.67		1330	.06
	2143	3.44		2131	3.37
2 MO LU	0353	2.81	17 TU MA	0329	2.74
	0607	2.86		0540	2.91
	1420	.75		1410	.19
	2249	3.40		2245	3.39
3 TU MA	1501	.89	18 WE ME	0436	2.61
	2347	3.45		0719	2.66
				1519	.29
				2344	3.31
4 WE ME	1556	1.19	19 TH JE	0624	2.29
				0841	2.37
				1608	.55
5 TH JE	0039	3.52	20 FR VE	0016	3.31
	0905	2.44		0713	2.01
	0932	2.44		1050	2.21
	1701	1.38		1736	.96
6 FR VE	0119	3.46	21 SA SA	0100	3.36
	0915	2.26		0758	1.74
	1058	2.35		1235	2.21
	1756	1.52		1830	1.26
7 SA SA	0157	3.41	22 SU DI	0142	3.24
	0855	2.23		0818	1.40
	1243	2.48		1427	2.40
	1913	1.62		1914	1.66
8 SU DI	0228	3.34	23 MO LU	0216	3.22
	0906	1.96		0909	1.17
	1441	2.51		1547	2.65
	2000	1.78		2013	2.01
9 MO LU	0257	3.28	24 TU MA	0231	3.27
	0937	1.65		0941	.96
	1512	2.62		1648	2.97
	2042	1.88		2105	2.36
10 TU MA	0248	3.17	25 WE ME	0305	3.34
	0950	1.29		1014	.76
	1633	2.76		1747	3.15
	2115	2.04		2207	2.57
11 WE ME	0323	3.17	26 TH JE	0337	3.29
	1026	.97		1041	.57
	1717	2.92		1843	3.27
	2157	2.26		2243	2.69
12 TH JE	0350	3.18	27 FR VE	0343	3.17
	1048	.67		1116	.44
	1803	3.08		1909	3.38
	2302	2.42			
13 FR VE	0417	3.16	28 SA SA	0030	2.80
	1115	.33		0418	3.11
	1916	3.22		1149	.41
	2328	2.64		2009	3.48
14 SA SA	0442	3.19	29 SU DI	0142	2.92
	1143	.18		0439	3.10
	1953	3.32		1229	.59
				2024	3.66
15 SU DI	0103	2.82	30 MO LU	0251	2.93
	0502	3.21		0431	2.98
	1229	.06		1256	.61
	2055	3.34		2116	3.56
			31 TU MA	0348	2.83
				0500	2.88
				1345	.74
				2204	3.48

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	1426	.91	16 TH JE	0426	2.48
	2241	3.47		0723	2.69
				1449	.62
				2246	3.59
2 TH JE	1512	1.08	17 FR VE	0523	2.32
	2329	3.35		0907	2.55
				1606	1.11
				2338	3.56
3 FR VE	0745	2.23	18 SA SA	0644	1.88
	0847	2.25		1123	2.34
	1549	1.23		1658	1.51
	2353	3.24			
4 SA SA	0732	1.97	19 SU DI	0007	3.45
	1028	2.09		0724	1.50
	1706	1.45		1337	2.38
				1753	1.91
5 SU DI	0030	3.12	20 MO LU	0046	3.40
	0801	1.65		0810	1.18
	1301	2.05		1509	2.63
	1752	1.65		1850	2.27
6 MO LU	0103	3.07	21 TU MA	0110	3.32
	0811	1.41		0844	.89
	1430	2.26		1616	2.91
	1812	1.96		2009	2.54
7 TU MA	0120	3.16	22 WE ME	0143	3.25
	0840	1.18		0912	.67
	1608	2.58		1719	3.16
	1922	2.28		2103	2.71
8 WE ME	0148	3.32	23 TH JE	0236	3.20
	0905	.97		0948	.54
	1632	2.93		1745	3.29
	1959	2.53		2155	2.80
9 TH JE	0223	3.35	24 FR VE	0251	3.13
	0934	.64		1021	.45
	1715	3.22		1832	3.39
	2110	2.81		2355	2.87
10 FR VE	0251	3.51	25 SA SA	0302	3.08
	1000	.46		1102	.37
	1812	3.36		1920	3.44
	2213	2.91			
11 SA SA	0326	3.42	26 SU DI	0034	2.89
	1051	.18		0312	3.07
	1906	3.47		1122	.41
	2303	3.02		1954	3.47
12 SU DI	0411	3.41	27 MO LU	0131	2.87
	1132	.01		0350	3.01
	2003	3.50		1203	.43
				2038	3.47
13 MO LU	0040	2.96	28 TU MA	0155	2.83
	0439	3.28		0440	2.92
	1209	-.02		1242	.55
	2043	3.55		2045	3.43
14 TU MA	0155	2.95	29 WE ME	0259	2.74
	0525	3.22		0538	2.81
	1309	.21		1324	.75
	2127	3.66		2120	3.46
15 WE ME	0320	2.82	30 TH JE	0332	2.62
	0551	3.02		0558	2.69
	1403	.30		1347	.99
	2219	3.52		2205	3.49

STATION 7277 PATRICIA BAY B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0431	2.58	16	0435	1.85
	0636	2.65		0940	2.42
FR	1533	1.32	SA	1508	1.86
VE	2235	3.54	SA	2225	3.53
2	0548	2.34	17	0537	1.54
	0837	2.52		1127	2.41
SA	1505	1.52	SU	1549	2.02
SA	2259	3.39	DI	2238	3.46
3	0613	1.98	18	0632	1.25
	1019	2.21		1334	2.60
SU	1547	1.75	MO	1719	2.40
DI	2322	3.30	LU	2336	3.41
4	0645	1.67	19	0725	1.03
	1308	2.26		1457	2.91
MO	1624	2.10	TU	1859	2.70
LU	2343	3.31	MA		
5	0722	1.37	20	0011	3.29
	1448	2.48		0750	.84
TU	1745	2.40	WE	1605	3.08
MA			ME	2000	2.80
6	0019	3.35	21	0052	3.17
	0747	1.05		0836	.69
WE	1554	2.83	TH	1657	3.27
ME	1827	2.64	JE	2047	2.91
7	0035	3.30	22	0106	3.16
	0828	.66		0923	.61
TH	1637	3.11	FR	1744	3.36
JE	2001	2.84	VE	2216	2.95
8	0118	3.37	23	0138	3.15
	0901	.37		0958	.52
FR	1725	3.27	SA	1818	3.43
VE	2052	2.92	SA	2243	2.94
9	0146	3.36	24	0227	3.15
	0947	.09		1026	.57
SA	1808	3.39	SU	1837	3.43
SA	2218	2.96	DI	2320	2.90
10	0242	3.37	25	0304	3.11
	1022	-.06		1118	.61
SU	1858	3.43	MO	1913	3.41
DI	2303	3.01	LU		
11	0323	3.44	26	0020	2.77
	1100	.08		0419	3.03
MO	1940	3.59	TU	1146	.65
LU			MA	1944	3.40
12	0005	3.03	27	0052	2.77
	0427	3.41		0458	3.03
TU	1155	.06	WE	1222	.81
MA	1954	3.56	ME	2009	3.39
13	0100	2.81	28	0141	2.57
	0522	3.29		0554	2.83
WE	1255	.32	TH	1300	.98
ME	2038	3.62	JE	2044	3.30
14	0236	2.51	29	0241	2.35
	0625	2.91		0637	2.64
TH	1345	.54	FR	1330	1.07
JE	2107	3.51	VE	2112	3.26
15	0333	2.12	30	0310	2.17
	0615	2.58		0732	2.48
FR	1433	.80	SA	1355	1.37
VE	2202	3.51	SA	2122	3.31
			31	0352	2.00
				0808	2.38
			SU	1422	1.70
			DI	2142	3.30

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0431	1.73	16	0547	1.08
	1027	2.36		1332	2.81
MO	1515	2.04	TU	1644	2.65
LU	2211	3.30	MA	2230	3.15
2	0530	1.48	17	0642	.99
	1223	2.48		1451	3.03
TU	1558	2.36	WE	1825	2.82
MA	2222	3.27	ME	2334	3.08
3	0614	1.09	18	0727	.88
	1426	2.72		1545	3.19
WE	1647	2.62	TH	2000	2.86
ME	2307	3.26	JE		
4	0700	.81	19	0013	3.03
	1516	2.99		0820	.82
TH	1823	2.87	FR	1647	3.26
JE	2319	3.28	VE	2149	2.85
5	0743	.50	20	0048	3.01
	1616	3.18		0856	.72
FR	1938	2.92	SA	1713	3.27
VE			SA	2151	2.79
6	0004	3.30	21	0158	3.04
	0847	.27		0944	.78
SA	1708	3.35	SU	1749	3.33
SA	2043	2.94	DI	2228	2.80
7	0133	3.35	22	0252	3.07
	0930	.13		1028	.82
SU	1752	3.44	MO	1800	3.37
DI	2214	2.96	LU	2247	2.74
8	0247	3.48	23	0334	3.09
	1015	.13		1052	.91
MO	1800	3.51	TU	1836	3.35
LU	2305	2.80	MA	2318	2.60
9	0330	3.39	24	0433	3.06
	1051	.16		1131	1.01
TU	1835	3.51	WE	1851	3.29
MA	2357	2.64	ME		
10	0439	3.29	25	0013	2.42
	1138	.37		0507	2.98
WE	1915	3.51	TH	1152	1.10
ME			JE	1912	3.23
11	0050	2.31	26	0044	2.23
	0557	3.09		0604	2.86
TH	1241	.64	FR	1216	1.27
JE	1951	3.45	VE	1926	3.23
12	0144	1.99	27	0132	2.03
	0710	2.79		0655	2.77
FR	1310	.97	SA	1304	1.54
VE	2013	3.43	SA	1943	3.25
13	0252	1.68	28	0207	1.89
	0826	2.65		0746	2.78
SA	1354	1.50	SU	1332	1.95
SA	2052	3.43	DI	2019	3.30
14	0343	1.47	29	0303	1.66
	1015	2.54		0918	2.73
SU	1443	1.92	MO	1347	2.23
DI	2115	3.37	LU	2001	3.30
15	0444	1.25	30	0326	1.48
	1142	2.63		1047	2.77
MO	1527	2.32	TU	1423	2.48
LU	2147	3.28	MA	2041	3.28
			31	0424	1.23
				1229	2.90
			WE	1505	2.77
			ME	2051	3.31

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0520	1.08	16	0643	1.07
	1353	3.17		1459	3.25
TH	1715	3.03	FR	2136	2.62
JE	2146	3.27	VE	2357	2.67
2	0633	.82	17	0756	1.02
	1456	3.27		1551	3.24
FR	1921	2.99	SA	2140	2.58
VE	2322	3.14	SA		
3	0731	.65	18	0046	2.75
	1555	3.43		0826	1.08
SA	2039	2.97	SU	1602	3.22
SA			DI	2212	2.37
4	0041	3.22	19	0147	2.67
	0820	.55		0915	.95
SU	1629	3.48	MO	1654	3.07
DI	2126	2.84	LU	2212	2.19
5	0139	3.20	20	0259	2.66
	0902	.34		0957	.97
MO	1719	3.34	TU	1723	3.01
LU	2146	2.55	MA	2234	2.08
6	0255	3.24	21	0359	2.80
	1002	.47		1014	1.18
TU	1718	3.38	WE	1740	3.13
MA	2301	2.26	ME	2256	2.05
7	0408	3.15	22	0439	2.95
	1043	.59		1057	1.44
WE	1754	3.38	TH	1756	3.22
ME	2333	1.96	JE	2343	1.95
8	0521	3.16	23	0528	2.99
	1112	.90		1106	1.67
TH	1826	3.42	FR	1610	3.18
JE			VE	2341	1.70
9	0023	1.65	24	0609	2.97
	0627	2.99		1221	1.83
FR	1216	1.19	SA	1822	3.11
VE	1903	3.35	SA		
10	0056	1.41	25	0036	1.45
	0730	3.08		0724	2.99
SA	1303	1.82	SU	1252	2.11
SA	1921	3.42	DI	1829	3.20
11	0147	1.23	26	0111	1.30
	0846	2.90		0823	3.05
SU	1351	2.10	MO	1251	2.38
DI	1947	3.24	LU	1854	3.20
12	0309	1.00	27	0205	1.05
	1028	2.85		0925	2.97
MO	1439	2.37	TU	1335	2.46
LU	2028	3.15	MA	1923	3.06
13	0352	.95	28	0239	.81
	1146	2.98		1045	3.01
TU	1640	2.66	WE	1420	2.68
MA	2051	2.98	ME	1943	3.06
14	0441	.88	29	0334	.83
	1306	2.96		1200	3.16
WE	1733	2.65	TH	1559	2.86
ME	2042	2.77	JE	1939	3.02
15	0536	.94	30	0440	.79
	1415	3.17		1309	3.30
TH	2035	2.70	FR	1924	2.89
JE	2252	2.72	VE	2114	2.92

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7277 PATRICIA BAY B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0549	.77	16	0654	1.24
	1309	3.39		1444	3.24
SA	1953	2.75	SU	2118	2.21
SA	2259	2.90	DI		
2	0705	.77	17	0119	2.46
	1510	3.40		0757	1.35
SU	2042	2.59	MO	1508	3.16
DI			LU	2140	1.97
3	0048	2.80	18	0216	2.42
	0758	.78		0826	1.34
MO	1539	3.45	TU	1540	3.11
LU	2106	2.32	MA	2124	1.85
4	0227	2.99	19	0318	2.66
	0903	.87		0904	1.59
TU	1603	3.33	WE	1508	3.15
MA	2157	1.95	ME	2212	1.70
5	0334	2.99	20	0425	2.80
	0939	1.07		0936	1.73
WE	1631	3.36	TH	1621	3.09
ME	2218	1.61	JE	2241	1.46
6	0430	3.03	21	0510	2.97
	1011	1.28		1038	1.98
TH	1701	3.29	FR	1623	3.26
JE	2243	1.22	VE	2249	1.38
7	0534	3.08	22	0551	3.09
	1106	1.64		1110	2.16
FR	1735	3.32	SA	1649	3.17
VE	2314	1.06	SA	2324	.96
8	0633	3.26	23	0654	3.09
	1159	2.09		1222	2.28
SA	1756	3.33	SU	1701	3.04
SA			DI		
9	0038	.92	24	0006	.67
	0734	3.23		0706	3.19
SU	1256	2.33	MO	1217	2.59
DI	1825	3.24	LU	1704	3.07
10	0121	.75	25	0052	.50
	0832	3.20		0851	3.47
MO	1516	2.50	TU	1315	2.73
LU	1903	3.00	MA	1738	3.06
11	0213	.66	26	0129	.50
	0944	3.16		0926	3.53
TU	1528	2.63	WE	1523	2.95
MA	1927	2.90	ME	1808	3.09
12	0246	.77	27	0208	.55
	1104	3.30		1043	3.41
WE	1640	2.77	TH	1632	2.87
ME	1920	2.83	JE	1836	2.91
13	0341	.96	28	0308	.55
	1208	3.34		1157	3.54
TH			FR	1818	2.75
JE			VE	1906	2.77
14	0442	1.08	29	0412	.69
	1312	3.35		1226	3.51
FR			SA	1901	2.64
VE			SA	2113	2.70
15	0558	1.17	30	0510	1.01
	1350	3.23		1320	3.63
SA	2102	2.30	SU	1941	2.44
SA	2339	2.35	DI	2346	2.64
			31	0632	1.15
				1400	3.52
			MO	2045	2.10
			LU		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0123	2.69	16	0254	3.00
	0731	1.41		0754	2.44
TU	1437	3.65	WE	1406	3.75
MA	2123	1.89	ME	2116	1.89
2	0258	2.98	17	0352	3.30
	0838	1.83		0849	2.73
WE	1457	3.64	TH	1429	3.79
ME	2117	1.51	JE	2145	1.66
3	0355	3.39	18	0421	3.28
	0919	2.14		0906	2.62
TH	1524	3.66	FR	1457	3.42
JE	2155	1.37	VE	2150	1.02
4	0456	3.39	19	0529	3.39
	0955	2.30		1017	2.87
FR	1600	3.54	SA	1517	3.67
VE	2212	.87	SA	2214	1.10
5	0548	3.42	20	0542	3.70
	1102	2.54		1057	3.02
SA	1617	3.66	SU	1521	3.52
SA	2258	.99	DI	2245	.58
6	0645	3.66	21	0630	3.60
	1209	2.81		1153	2.96
SU	1641	3.42	MO	1543	3.36
DI	2355	.57	LU	2319	.34
7	0741	3.63	22	0734	3.71
	1318	2.87		1247	3.14
MO	1713	3.22	TU	1616	3.44
LU			MA		
8	0026	.44	23	0002	.32
	0821	3.59		0825	3.77
TU	1406	2.94	WE	1344	3.22
MA	1733	3.08	ME	1651	3.40
9	0124	.71	24	0041	.48
	0922	3.82		0919	4.06
WE	1635	2.91	TH	1451	3.50
ME	1814	2.92	JE	1651	3.60
10	0153	.73	25	0143	.55
	1031	3.85		0951	3.84
TH	1707	3.19	FR	1558	2.92
JE	1857	3.23	VE	1742	2.95
11	0250	1.45	26	0237	.95
	1050	3.89		1103	3.75
FR			SA	1804	2.72
VE			SA	1911	2.76
12	0326	1.47	27	0338	.81
	1148	3.97		1140	3.66
SA	2106	2.61	SU	1907	2.21
SA	2130	2.61	DI	2207	2.28
13	0416	1.71	28	0444	1.08
	1245	3.96		1228	3.61
SU	2038	2.62	MO	1945	1.81
DI	2259	2.67	LU		
14	0524	1.91	29	0011	2.25
	1315	3.73		0546	1.50
MO	2034	2.29	TU	1300	3.54
LU			MA	2013	1.49
15	0144	2.77	30	0208	2.52
	0653	2.29		0703	1.88
TU	1346	3.89	WE	1331	3.46
MA	2056	2.23	ME	2046	1.17

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0310	2.78	16	0405	2.74
	0807	2.21		0731	2.50
TH	1359	3.44	FR	1326	3.23
JE	2114	.83	VE	2048	.70
2	0434	3.08	17	0446	2.93
	0845	2.56		0820	2.63
FR	1431	3.48	SA	1400	3.19
VE	2133	.57	SA	2120	.41
3	0520	3.36	18	0522	3.19
	1015	2.82		0929	2.85
SA	1450	3.45	SU	1427	3.26
SA	2211	.41	DI	2138	.18
4	0604	3.47	19	0604	3.40
	1104	2.89		1020	2.99
SU	1529	3.31	MO	1427	3.30
DI	2239	.27	LU	2223	-.06
5	0651	3.58	20	0637	3.43
	1154	3.00		1147	2.98
MO	1535	3.23	TU	1449	3.29
LU	2322	.27	MA	2250	-.17
6	0735	3.68	21	0722	3.50
	1311	3.06		1213	2.95
TU	1603	3.19	WE	1539	3.21
MA	2355	.32	ME	2341	-.21
7	0813	3.63	22	0751	3.48
	1412	3.00		1327	2.81
WE	1601	3.10	TH	1628	3.04
ME			JE		
8	0049	.67	23	0020	-.19
	0844	3.84		0845	3.45
TH	1538	3.03	FR	1446	2.64
JE	1603	3.04	VE	1729	2.81
9	0117	.79	24	0131	-.10
	0936	3.86		0932	3.45
FR	1708	2.95	SA	1541	2.51
VE	1722	2.95	SA	1850	2.68
10	0211	1.10	25	0204	.48
	1018	3.77		1018	3.71
SA			SU	1641	2.40
SA			DI	2057	2.66
11	0244	1.26	26	0312	1.25
	1103	3.72		1046	3.61
SU			MO	1805	1.96
DI			LU	2250	2.40
12	0313	1.43	27	0417	1.55
	1138	3.71		1125	3.61
MO	1954	2.23	TU	1855	1.42
LU	2206	2.32	MA		
13	0426	1.84	28	0050	2.33
	1202	3.61		0451	1.94
TU	1953	1.77	WE	1154	3.53
MA			ME	1948	1.15
14	0151	2.29	29	0238	2.66
	0503	2.11		0558	2.42
WE	1222	3.47	TH	1242	3.56
ME	2002	1.48	JE	2004	.97
15	0309	2.48	30	0344	3.21
	0615	2.30		0731	2.91
TH	1257	3.30	FR	1317	3.55
JE	2034	1.13	VE	2045	.68
			31	0425	3.29
				0901	2.94
			SA	1320	3.29
			SA	2119	.34

STATION 7330 FULFORD HBR B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M
1 SA SA	0750	3.71
	1243	2.97
	1636	3.37
	2354	.11
2 SU DI	0835	3.90
	1413	3.00
	1756	3.29
3 MO LU	0047	.43
	0910	3.80
	1511	2.60
	1901	2.97
4 TU MA	0203	.97
	0944	3.91
	1637	2.36
	2012	2.67
5 WE ME	0243	1.28
	1025	3.96
	1744	2.07
	2203	2.41
6 TH JE	0327	1.68
	1055	3.90
	1831	1.65
7 FR VE	0052	2.57
	0435	2.56
	1058	3.66
	1920	1.45
8 SA SA	0227	2.91
	0559	2.75
	1154	3.64
	2007	.93
9 SU DI	0339	2.98
	0721	2.84
	1250	3.54
	2021	1.04
10 MO LU	0412	3.41
	0928	3.09
	1242	3.30
	2105	.69
11 TU MA	0520	3.38
	1003	3.01
	1308	3.24
	2128	.57
12 WE ME	0549	3.52
	1124	3.07
	1421	3.23
	2148	.61
13 TH JE	0612	3.49
	1147	2.85
	1406	2.98
	2233	.39
14 FR VE	0655	3.52
	1222	2.81
	1555	3.04
	2249	.44
15 SA SA	0738	3.61
	1306	2.99
	1551	3.10
	2326	.64

JOUR	HR	H/M
16 SU DI	0737	3.68
	1405	2.96
	1639	3.09
17 MO LU	0019	.86
	0821	3.73
	1413	2.88
	1724	3.08
18 TU MA	0049	1.13
	0837	3.91
	1554	2.91
	1821	3.05
19 WE ME	0128	1.38
	0910	3.81
	1617	2.52
	1929	2.68
20 TH JE	0156	1.50
	0945	3.64
	1648	2.13
	2051	2.43
21 FR VE	0234	1.82
	1008	3.65
	1723	1.87
	2327	2.48
22 SA SA	0312	2.23
	1028	3.65
	1811	1.65
23 SU DI	0127	2.80
	0414	2.70
	1138	3.61
	1826	1.34
24 MO LU	0315	3.26
	0600	3.20
	1115	3.86
	1946	1.09
25 TU MA	0428	3.41
	0656	3.28
	1235	3.75
	2002	.90
26 WE ME	0447	3.87
	0848	3.49
	1301	3.89
	2017	.84
27 TH JE	0509	4.25
	1016	3.64
	1353	3.88
	2137	.43
28 FR VE	0552	3.96
	1054	3.34
	1447	3.82
	2220	.38
29 SA SA	0631	3.96
	1139	3.25
	1552	3.77
	2309	.36
30 SU DI	0658	3.84
	1237	3.06
	1649	3.41
	2348	.43
31 MO LU	0742	3.81
	1335	2.56
	1746	3.18

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M
1 TU MA	0042	.77
	0820	3.75
	1417	2.26
	1923	2.87
2 WE ME	0136	1.14
	0847	3.65
	1517	1.95
	2037	2.69
3 TH JE	0214	1.61
	0922	3.61
	1627	1.70
	2242	2.63
4 FR VE	0307	2.17
	0944	3.61
	1715	1.46
5 SA SA	0042	2.79
	0357	2.57
	1007	3.46
	1812	1.24
6 SU DI	0238	3.13
	0426	3.05
	1056	3.63
	1904	1.34
7 MO LU	0332	3.37
	0754	3.13
	1112	3.26
	1949	1.07
8 TU MA	0409	3.53
	1018	3.18
	1220	3.25
	2020	1.09
9 WE ME	0439	3.83
	1129	3.29
	1252	3.32
	2103	1.05
10 TH JE	0523	3.70
	1111	3.07
	1400	3.20
	2140	.99
11 FR VE	0608	3.98
	1142	3.28
	1440	3.53
	2228	1.15
12 SA SA	0614	3.91
	1156	3.18
	1521	3.41
	2245	1.03
13 SU DI	0700	3.76
	1236	2.90
	1606	3.19
	2319	.93
14 MO LU	0717	3.56
	1227	2.68
	1724	3.18
	2345	1.08
15 TU MA	0738	3.51
	1307	2.44
	1812	3.03

JOUR	HR	H/M
16 WE ME	0040	1.37
	0746	3.57
	1407	2.21
	1902	2.84
17 TH JE	0044	1.69
	0821	3.88
	1512	2.29
	1945	3.02
18 FR VE	0202	2.02
	0838	3.65
	1525	1.87
	2113	2.68
19 SA SA	0219	2.09
	0855	3.44
	1547	1.57
	2259	2.95
20 SU DI	0245	2.66
	0923	3.58
	1717	1.16
21 MO LU	0130	2.94
	0400	2.85
	0926	3.29
	1730	.91
22 TU MA	0227	3.39
	0609	3.19
	1035	3.37
	1839	.85
23 WE ME	0328	3.66
	0802	3.36
	1053	3.45
	1954	.73
24 TH JE	0410	3.71
	0853	3.16
	1239	3.37
	2036	.54
25 FR VE	0433	3.76
	0959	3.12
	1357	3.51
	2129	.61
26 SA SA	0527	3.85
	1051	2.92
	1457	3.48
	2208	.54
27 SU DI	0550	3.65
	1133	2.53
	1607	3.34
	2233	.69
28 MO LU	0618	3.65
	1148	2.29
	1714	3.28
	2323	1.08

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M
1 TU MA	0650	3.73
	1233	2.06
	1839	3.25
2 WE ME	0016	1.55
	0718	3.72
	1354	1.83
	1947	3.13
3 TH JE	0116	1.91
	0752	3.66
	1423	1.65
	2058	3.05
4 FR VE	0218	2.29
	0810	3.49
	1519	1.43
	2212	3.04
5 SA SA	0300	2.59
	0836	3.37
	1612	1.36
	2350	3.12
6 SU DI	0403	2.84
	0917	3.21
	1642	1.30
7 MO LU	0127	3.37
	0730	3.10
	0926	3.16
	1742	1.25
8 TU MA	0220	3.41
	0815	2.96
	1046	3.01
	1856	1.39
9 WE ME	0344	3.77
	1936	1.25
10 TH JE	0357	3.68
	1105	2.92
	1252	3.02
	2046	1.14
11 FR VE	0430	3.53
	1102	2.75
	1422	2.90
	2133	1.13
12 SA SA	0510	3.61
	1045	2.74
	1442	3.12
	2147	1.22
13 SU DI	0522	3.54
	1058	2.62
	1547	3.31
	2208	1.54
14 MO LU	0541	3.64
	1151	2.33
	1625	2.98
	2248	1.23
15 TU MA	0611	3.24
	1200	1.90
	1740	2.81
	2332	1.35

JOUR	HR	H/M
16 WE ME	0631	3.23
	1224	1.73
	1824	2.98
17 TH JE	0014	1.73
	0638	3.26
	1302	1.52
	1934	2.96
18 FR VE	0042	2.01
	0652	3.26
	1320	1.29
	2021	3.01
19 SA SA	0119	2.39
	0702	3.26
	1423	1.08
	2138	3.00
20 SU DI	0226	2.58
	0734	3.32
	1508	.93
	2254	3.12
21 MO LU	0327	2.82
	0815	3.16
	1611	.88
22 TU MA	0050	3.29
	0416	3.02
	0854	3.17
	1706	.95
23 WE ME	0148	3.50
	0715	3.08
	0958	3.18
	1825	.89
24 TH JE	0239	3.52
	0846	2.87
	1132	3.00
	1923	.82
25 FR VE	0318	3.50
	0916	2.58
	1255	2.89
	2022	.79
26 SA SA	0418	3.45
	0949	2.42
	1440	3.08
	2113	1.02
27 SU DI	0444	3.50
	1022	2.16
	1549	3.08
	2155	1.07
28 MO LU	0503	3.44
	1057	1.86
	1659	3.22
	2257	1.49
29 TU MA	0535	3.62
	1118	1.76
	1752	3.45
	2329	1.97
30 WE ME	0544	3.61
	1209	1.48
	1854	3.32
31 TH JE	0028	2.18
	0609	3.43
	1255	1.07
	2006	3.08

STATION 7330 FULFORD HBR B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0107	2.27	16 SA SA	0007	2.32
	0633	3.26		0556	3.04
	1329	.69		1249	.29
	2057	3.32		2052	3.07
2 SA SA	0216	2.66	17 SU DI	0124	2.57
	0645	3.23		0614	3.09
	1357	.89		1331	.55
	2159	3.17		2153	3.26
3 SU DI	0328	2.66	18 MO LU	0203	2.82
	0715	2.80		0653	3.14
	1457	.78		1442	.63
	2316	3.09		2242	3.34
4 MO LU	0525	2.57	19 TU MA	0418	2.86
	0652	2.59		0650	2.97
	1539	.79		1527	.66
				2356	3.44
5 TU MA	0028	3.07	20 WE ME	0639	2.84
	1652	.92		0756	2.87
				1650	.83
6 WE ME	0130	3.14	21 TH JE	0059	3.45
	0812	2.34		0748	2.25
	0926	2.35		1002	2.63
	1748	1.08		1754	.86
7 TH JE	0203	3.17	22 FR VE	0156	3.42
	0922	2.25		0839	2.35
	1053	2.31		1216	2.58
	1852	1.08		1906	1.06
8 FR VE	0309	3.01	23 SA SA	0232	3.40
	0940	2.11		0830	2.10
	1309	2.29		1346	2.69
	1941	1.15		1939	1.35
9 SA SA	0330	3.10	24 SU DI	0316	3.49
	0942	2.15		0945	1.93
	1410	2.52		1505	2.82
	2043	1.30		2047	1.52
10 SU DI	0409	3.11	25 MO LU	0331	3.35
	1007	1.98		0952	1.52
	1510	2.60		1623	2.94
	2131	1.33		2133	1.60
11 MO LU	0424	3.06	26 TU MA	0404	3.34
	1027	1.73		1027	1.20
	1557	2.66		1729	3.09
	2204	1.48		2235	2.09
12 TU MA	0438	2.96	27 WE ME	0422	3.32
	1027	1.40		1051	.99
	1715	2.69		1818	3.22
	2235	1.61		2316	2.34
13 WE ME	0442	2.93	28 TH JE	0452	3.28
	1107	1.13		1134	.82
	1755	2.72		1904	3.34
	2314	1.82			
14 TH JE	0455	2.98	29 FR VE	0016	2.62
	1119	.91		0447	3.23
	1845	2.87		1215	.77
	2322	2.07		2006	3.44
15 FR VE	0516	3.02	30 SA SA	0130	2.60
	1232	.67		0525	3.19
	1935	2.96		1241	.71
				2102	3.47

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0246	2.87	16 MO LU	0124	2.81
	0520	3.01		0520	3.04
	1325	.69		1321	.11
	2144	3.40		2137	3.35
2 MO LU	0329	2.80	17 TU MA	0321	2.75
	0543	2.84		0540	2.87
	1408	.75		1401	.21
	2258	3.34		2250	3.36
3 TU MA	1455	.89	18 WE ME	0500	2.61
	2343	3.41		0654	2.65
				1503	.33
				2335	3.28
4 WE ME	1542	1.19	19 TH JE	0608	2.30
				0825	2.35
				1559	.58
5 TH JE	0030	3.48	20 FR VE	0019	3.27
	1656	1.38		0710	1.98
				1033	2.19
				1722	.96
6 FR VE	0110	3.42	21 SA SA	0056	3.34
	0850	2.26		0807	1.73
	1047	2.32		1237	2.17
	1752	1.52		1817	1.27
7 SA SA	0152	3.36	22 SU DI	0129	3.18
	0851	2.21		0824	1.42
	1226	2.44		1423	2.36
	1854	1.61		1909	1.68
8 SU DI	0222	3.28	23 MO LU	0203	3.19
	0905	1.95		0856	1.19
	1428	2.48		1551	2.63
	1946	1.76		1957	2.01
9 MO LU	0248	3.20	24 TU MA	0219	3.22
	0927	1.65		0925	.98
	1502	2.56		1633	2.94
	2033	1.86		2052	2.37
10 TU MA	0256	3.11	25 WE ME	0303	3.29
	0943	1.29		1005	.77
	1642	2.71		1744	3.13
	2101	2.03		2205	2.57
11 WE ME	0307	3.12	26 TH JE	0317	3.25
	1020	.98		1041	.59
	1719	2.89		1844	3.24
	2139	2.27		2300	2.69
12 TH JE	0330	3.13	27 FR VE	0345	3.14
	1040	.71		1115	.47
	1813	3.04		1918	3.35
	2248	2.44			
13 FR VE	0359	3.11	28 SA SA	0016	2.78
	1106	.38		0417	3.09
	1907	3.19		1136	.44
	2314	2.66		2015	3.45
14 SA SA	0410	3.16	29 SU DI	0134	2.91
	1130	.19		0443	3.06
	1955	3.29		1220	.52
				2044	3.62
15 SU DI	0055	2.81	30 MO LU	0305	2.93
	0442	3.17		0426	2.95
	1226	.09		1256	.63
	2111	3.31		2128	3.52
			31 TU MA	0324	2.83
				0450	2.85
				1341	.78
				2210	3.46

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	1417	.91	16 TH JE	0416	2.48
	2243	3.43		0659	2.66
				1455	.62
				2257	3.56
2 TH JE	1501	1.08	17 FR VE	0526	2.32
	2323	3.34		0823	2.33
				1545	1.10
				2347	3.51
3 FR VE	0752	2.23	18 SA SA	0641	1.87
	0810	2.22		1057	2.28
	1543	1.25		1647	1.50
	2352	3.22			
4 SA SA	0713	1.97	19 SU DI	0001	3.40
	1040	2.07		0706	1.50
	1647	1.44		1315	2.35
				1731	1.90
5 SU DI	0026	3.09	20 MO LU	0030	3.34
	0751	1.65		0803	1.18
	1237	2.01		1507	2.57
	1748	1.64		1838	2.27
6 MO LU	0058	3.02	21 TU MA	0050	3.27
	0822	1.41		0829	.80
	1427	2.23		1605	2.89
	1832	1.96		1949	2.54
7 TU MA	0118	3.10	22 WE ME	0129	3.22
	0827	1.18		0901	.72
	1607	2.57		1723	3.15
	1907	2.29		2038	2.72
8 WE ME	0121	3.29	23 TH JE	0150	3.17
	0858	.99		0937	.59
	1620	2.91		1744	3.27
	2013	2.53		2206	2.80
9 TH JE	0201	3.32	24 FR VE	0223	3.11
	0912	.67		1014	.47
	1724	3.19		1827	3.35
	2123	2.77		2333	2.87
10 FR VE	0228	3.47	25 SA SA	0231	3.05
	0953	.50		1052	.36
	1823	3.32		1910	3.41
	2201	2.89			
11 SA SA	0305	3.36	26 SU DI	0013	2.88
	1039	.19		0304	3.03
	1854	3.45		1108	.42
	2302	3.01		1936	3.43
12 SU DI	0347	3.36	27 MO LU	0113	2.85
	1112	.02		0324	2.97
	1954	3.47		1205	.45
				2022	3.44
13 MO LU	0019	2.95	28 TU MA	0202	2.82
	0420	3.24		0404	2.88
	1202	-.03		1235	.59
	2030	3.53		2040	3.39
14 TU MA	0139	2.94	29 WE ME	0207	2.73
	0515	3.19		0517	2.81
	1303	.21		1259	.77
	2122	3.61		2112	3.45
15 WE ME	0307	2.82	30 TH JE	0331	2.61
	0547	2.97		0556	2.66
	1336	.30		1344	1.00
	2205	3.47		2149	3.47

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 7330 FULFORD HBR B C

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0434	2.55	16	0439	1.83
	0622	2.63		0927	2.37
FR	1427	1.33	SA	1459	1.45
VE	2231	3.50	SA	2236	3.47
2	0541	2.34	17	0543	1.54
	0825	2.41		1147	2.38
SA	1436	1.51	SU	1538	2.00
SA	2247	3.36	DI	2234	3.44
3	0618	1.97	18	0644	1.24
	1004	2.19		1325	2.57
SU	1533	1.74	MO	1703	2.40
DI	2317	3.26	LU	2324	3.35
4	0613	1.66	19	0715	1.03
	1248	2.26		1503	2.88
MO	1618	2.10	TU	1827	2.70
LU	2335	3.28	MA	2358	3.24
5	0715	1.37	20	0739	.86
	1440	2.48		1615	3.07
TU	1725	2.39	WE	1944	2.79
MA	2355	3.33	ME		
6	0744	1.08	21	0045	3.14
	1539	2.81		0836	.69
WE	1824	2.64	TH	1644	3.22
ME			JE	2045	2.89
7	0022	3.26	22	0101	3.12
	0803	.70		0912	.61
TH	1616	3.09	FR	1748	3.33
JE	1922	2.84	VE	2134	2.94
8	0105	3.34	23	0127	3.11
	0857	.40		0943	.54
FR	1710	3.25	SA	1824	3.39
VE	2047	2.92	SA	2219	2.94
9	0152	3.34	24	0215	3.11
	0946	.15		1023	.58
SA	1805	3.37	SU	1841	3.40
SA	2158	2.94	DI	2325	2.88
10	0242	3.35	25	0251	3.08
	1007	-.05		1105	.62
SU	1851	3.42	MO	1920	3.36
DI	2248	3.00	LU	2400	2.74
11	0316	3.39	26	0355	2.97
	1111	.06		1128	.66
MO	1913	3.59	TU	1946	3.35
LU	2346	2.99	MA		
12	0419	3.37	27	0038	2.74
	1153	.06		0438	2.99
TU	2007	3.56	WE	1216	.82
MA			ME	1959	3.34
13	0109	2.81	28	0125	2.55
	0449	3.26		0523	2.79
WE	1228	.41	TH	1242	.88
ME	2048	3.57	JE	2038	3.23
14	0231	2.52	29	0238	2.32
	0612	2.86		0608	2.58
TH	1330	.55	FR	1309	1.06
JE	2109	3.46	VE	2055	3.19
15	0343	2.11	30	0252	2.13
	0748	2.50		0700	2.44
FR	1434	.92	SA	1337	1.33
VE	2205	3.45	SA	2116	3.25
			31	0318	1.96
				0859	2.34
			SU	1400	1.67
			DI	2125	3.26

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0440	1.71	16	0541	1.08
	1034	2.33		1314	2.80
MO	1443	2.02	TU	1635	2.62
LU	2204	3.24	MA	2208	3.13
2	0520	1.46	17	0625	1.00
	1246	2.46		1448	3.02
TU	1536	2.34	WE	1828	2.80
MA	2214	3.22	ME	2315	3.06
3	0606	1.11	18	0721	.90
	1409	2.69		1545	3.12
WE	1634	2.61	TH	1946	2.84
ME	2245	3.22	JE		
4	0703	.82	19	0001	3.02
	1527	2.95		0812	.84
TH	1810	2.86	FR	1628	3.21
JE	2310	3.27	VE	2101	2.81
5	0747	.52	20	0041	2.98
	1558	3.14		0845	.74
FR	1942	2.90	SA	1702	3.21
VE	2340	3.26	SA	2132	2.78
6	0826	.25	21	0144	3.01
	1700	3.29		0922	.80
SA	2028	2.92	SU	1736	3.28
SA			DI	2159	2.78
7	0103	3.31	22	0226	3.04
	0917	.15		1005	.82
SU	1758	3.41	MO	1758	3.30
DI	2155	2.93	LU	2240	2.70
8	0218	3.45	23	0335	3.03
	0950	.15		1036	.90
MO	1802	3.48	TU	1828	3.27
LU	2247	2.82	MA	2258	2.55
9	0314	3.37	24	0405	3.00
	1045	.20		1127	.99
TU	1838	3.49	WE	1845	3.22
MA	2333	2.63	ME	2400	2.38
10	0429	3.28	25	0457	2.92
	1133	.38		1151	1.08
WE	1914	3.44	TH	1912	3.17
ME			JE		
11	0059	2.32	26	0037	2.19
	0537	3.05		0547	2.81
TH	1224	.65	FR	1217	1.25
JE	1935	3.40	VE	1934	3.17
12	0138	1.97	27	0114	1.98
	0651	2.74		0648	2.72
FR	1257	.97	SA	1244	1.54
VE	2019	3.37	SA	1950	3.19
13	0241	1.69	28	0159	1.85
	0827	2.61		0750	2.72
SA	1340	1.49	SU	1325	1.94
SA	2052	3.38	DI	2008	3.25
14	0337	1.46	29	0251	1.65
	0958	2.50		0938	2.69
SU	1446	1.91	MO	1405	2.21
DI	2115	3.30	LU	2005	3.27
15	0442	1.24	30	0326	1.41
	1144	2.60		1049	2.72
MO	1517	2.33	TU	1409	2.44
LU	2146	3.24	MA	2027	3.24
			31	0425	1.22
				1241	2.90
			WE	1506	2.75
			ME	2026	3.30

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0514	1.09	16	0632	1.07
	1352	3.13		1449	3.22
TH	1702	3.00	FR	2124	2.61
JE	2117	3.23	VE	2338	2.64
2	0619	.82	17	0742	1.02
	1433	3.22		1540	3.22
FR	1825	2.95	SA	2137	2.56
VE	2246	3.12	SA		
3	0709	.66	18	0100	2.74
	1601	3.37		0758	1.08
SA	1934	2.95	SU	1616	3.18
SA			DI	2200	2.35
4	0016	3.17	19	0135	2.63
	0808	.54		0905	.95
SU	1607	3.41	MO	1637	3.02
DI	2121	2.80	LU	2210	2.17
5	0114	3.14	20	0257	2.62
	0856	.35		0936	.95
MO	1718	3.28	TU	1709	2.96
LU	2135	2.51	MA	2214	2.07
6	0225	3.19	21	0338	2.74
	0945	.47		1014	1.14
TU	1733	3.33	WE	1726	3.08
MA	2244	2.27	ME	2247	2.03
7	0355	3.09	22	0415	2.89
	1041	.58		1036	1.43
WE	1752	3.29	TH	1747	3.16
ME	2329	1.97	JE	2333	1.94
8	0454	3.07	23	0502	2.94
	1103	.92		1103	1.65
TH	1827	3.34	FR	1801	3.11
JE			VE	2350	1.68
9	0013	1.65	24	0617	2.91
	0611	2.90		1155	1.80
FR	1206	1.20	SA	1805	3.02
VE	1847	3.26	SA		
10	0056	1.38	25	0020	1.44
	0719	2.99		0727	2.92
SA	1238	1.78	SU	1213	2.08
SA	1908	3.34	DI	1816	3.12
11	0149	1.21	26	0112	1.30
	0850	2.84		0825	2.99
SU	1314	2.06	MO	1254	2.36
DI	1936	3.14	LU	1843	3.15
12	0245	.98	27	0202	1.05
	1019	2.79		0912	2.92
MO	1434	2.35	TU	1335	2.46
LU	2009	3.09	MA	1900	3.01
13	0345	.94	28	0231	.82
	1128	2.93		1040	2.97
TU	1557	2.62	WE	1409	2.69
MA	2027	2.93	ME	1935	3.04
14	0435	.87	29	0328	.85
	1239	2.92		1155	3.11
WE	1712	2.61	TH	1537	2.84
ME	2044	2.74	JE	1939	2.98
15	0528	.96	30	0437	.81
	1353	3.12		1302	3.25
TH	2115	2.65	FR	1752	2.87
JE	2209	2.71	VE	2031	2.90

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7330 FULFORD HBR B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0533	.79	16 SU DI	0656	1.23
	1359	3.35		1445	3.18
	1937	2.76		2122	2.19
	2256	2.87			
2 SU DI	0703	.78	17 MO LU	0112	2.42
	1502	3.38		0750	1.34
	2030	2.58		1458	3.11
				2145	1.95
3 MO LU	0040	2.86	18 TU MA	0204	2.39
	0744	.82		0822	1.33
	1536	3.38		1541	3.05
	2054	2.34		2144	1.83
4 TU MA	0203	2.94	19 WE ME	0310	2.61
	0855	.86		0857	1.56
	1558	3.36		1600	3.09
	2152	1.94		2150	1.69
5 WE ME	0323	2.92	20 TH JE	0410	2.75
	0926	1.07		0947	1.70
	1627	3.25		1612	3.04
	2210	1.59		2230	1.44
6 TH JE	0425	2.95	21 FR VE	0453	2.89
	1012	1.29		1005	1.95
	1642	3.20		1614	3.18
	2239	1.21		2235	1.35
7 FR VE	0522	2.98	22 SA SA	0551	3.02
	1055	1.59		1058	2.13
	1726	3.23		1633	3.09
	2316	1.04		2314	.95
8 SA SA	0623	3.16	23 SU DI	0635	3.02
	1203	2.05		1210	2.25
	1728	3.24		1643	2.98
				2331	.63
9 SU DI	0009	.90	24 MO LU	0713	3.14
	0741	3.17		1308	2.44
	1239	2.32		1717	3.01
	1808	3.19			
10 MO LU	0106	.75	25 TU MA	0016	.46
	0827	3.14		0829	3.20
	1403	2.48		1318	2.68
	1627	2.96		1705	3.03
11 TU MA	0158	.64	26 WE ME	0108	.47
	0954	3.10		0915	3.37
	1522	2.59		1539	2.89
	1901	2.84		1747	3.05
12 WE ME	0237	.75	27 TH JE	0146	.53
	1100	3.24		1026	3.36
	1608	2.73		1629	2.83
	1915	2.82		1822	2.87
13 TH JE	0329	.94	28 FR VE	0254	.58
	1152	3.30		1157	3.38
14 FR VE	0432	1.08	29 SA SA	0357	.67
	1310	3.29		1230	3.48
				2004	2.59
				2058	2.69
15 SA SA	0542	1.14	30 SU DI	0456	.99
	1356	3.18		1335	3.59
	2124	2.28		2011	2.41
	2308	2.33		2354	2.61
			31 MO LU	0626	1.14
				1408	3.46
				2024	2.08

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0119	2.65	16 WE ME	0256	2.94
	0717	1.37		0730	2.41
	1429	3.57		1405	3.69
	2102	1.87		2053	1.88
2 WE ME	0256	2.94	17 TH JE	0336	3.31
	0823	1.81		0844	2.68
	1440	3.53		1416	3.72
	2057	1.52		2119	1.67
3 TH JE	0347	3.33	18 FR VE	0419	3.24
	0910	2.10		0931	2.61
	1514	3.56		1444	3.36
	2214	1.35		2147	1.03
4 FR VE	0449	3.29	19 SA SA	0509	3.35
	0959	2.29		1024	2.84
	1545	3.47		1500	3.61
	2231	.86		2215	1.13
5 SA SA	0552	3.33	20 SU DI	0604	3.63
	1108	2.52		1051	2.98
	1627	3.61		1520	3.46
	2246	.95		2240	.57
6 SU DI	0653	3.61	21 MO LU	0642	3.56
	1153	2.82		1125	2.96
	1645	3.37		1541	3.31
	2338	.59		2314	.34
7 MO LU	0750	3.59	22 TU MA	0736	3.64
	1310	2.86		1229	3.12
	1656	3.19		1558	3.38
				2344	.33
8 TU MA	0025	.46	23 WE ME	0837	3.73
	0839	3.56		1337	3.18
	1417	2.91		1702	3.36
	1711	3.08			
9 WE ME	0101	.72	24 TH JE	0031	.48
	0918	3.76		0909	4.06
	1639	2.87		1508	3.47
	1722	2.91		1727	3.54
10 TH JE	0150	.72	25 FR VE	0124	.54
	1025	3.82		0951	3.76
	1728	3.15		1640	2.86
	1834	3.22		1735	2.91
11 FR VE	0255	1.43	26 SA SA	0237	.43
	1054	3.84		1059	3.68
				1749	2.69
				1935	2.74
12 SA SA	0326	1.45	27 SU DI	0322	.79
	1154	3.92		1141	3.61
				1849	2.17
				2111	2.26
13 SU DI	0359	1.68	28 MO LU	0438	1.05
	1258	3.97		1228	3.53
	2127	2.61		1951	1.79
	2253	2.66		2358	2.19
14 MO LU	0526	1.90	29 TU MA	0540	1.47
	1328	3.70		1252	3.46
	2051	2.30		1959	1.46
15 TU MA	0145	2.76	30 WE ME	0201	2.44
	0634	2.29		0648	1.84
	1336	3.84		1327	3.36
	2102	2.23		2035	1.13

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0303	2.69	16 FR VE	0355	2.70
	0800	2.17		0719	2.48
	1351	3.38		1310	3.18
	2110	.80		2047	.69
2 FR VE	0428	3.01	17 SA SA	0458	2.88
	0847	2.51		0819	2.61
	1418	3.39		1324	3.13
	2129	.54		2118	.41
3 SA SA	0525	3.27	18 SU DI	0515	3.14
	0938	2.79		0931	2.83
	1436	3.38		1405	3.22
	2201	.42		2150	.18
4 SU DI	0605	3.41	19 MO LU	0607	3.34
	1056	2.88		1019	2.96
	1509	3.25		1412	3.24
	2235	.25		2221	-.06
5 MO LU	0630	3.52	20 TU MA	0648	3.36
	1159	2.99		1103	2.96
	1531	3.20		1442	3.24
	2307	.26		2244	-.17
6 TU MA	0723	3.58	21 WE ME	0711	3.45
	1323	3.01		1212	2.94
	1556	3.13		1538	3.19
	2350	.30		2330	-.22
7 WE ME	0828	3.53	22 TH JE	0805	3.42
	1350	2.94		1328	2.77
	1636	3.06		1634	2.99
8 TH JE	0027	.67	23 FR VE	0014	-.20
	0910	3.79		0902	3.39
				1443	2.60
				1737	2.76
9 FR VE	0118	.77	24 SA SA	0117	-.12
	1002	3.81		0937	3.40
				1538	2.48
				1835	2.64
10 SA SA	0150	1.08	25 SU DI	0149	.47
	1016	3.69		1011	3.65
				1642	2.37
				1959	2.59
11 SU DI	0241	1.22	26 MO LU	0246	1.19
	1101	3.65		1041	3.70
				1759	1.91
				2248	2.32
12 MO LU	0325	1.41	27 TU MA	0406	1.53
	1141	3.66		1115	3.51
	1953	2.19		1900	1.38
	2201	2.28			
13 TU MA	0425	1.82	28 WE ME	0034	2.25
	1147	3.53		0515	1.88
	1937	1.74		1151	3.45
				1944	1.10
14 WE ME	0141	2.26	29 TH JE	0215	2.60
	0438	2.09		0554	2.37
	1229	3.39		1237	3.48
	1957	1.47		2006	.91
15 TH JE	0305	2.46	30 FR VE	0346	3.16
	0622	2.27		0729	2.88
	1246	3.26		1255	3.46
	2033	1.11		2035	.66
			31 SA SA	0446	3.21
				0858	2.89
				1308	3.22
				2118	.30

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 7607 STEVESTON B C

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0100 0728 1358 1801	-.04 4.19 2.79 3.67	16		
2 SU DI	0153 0844 1454 1840	.14 4.34 2.83 3.58	17		
3 MO LU	0237 0920 1548 2007	.40 4.28 2.40 3.24	18		
4 TU MA	0307 1002 1656 2111	.79 4.39 2.19 2.95	19		
5 WE ME	0347 1046	1.12 4.43	20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17 TH JE	2037	3.43
3			18 FR VE	0248 0901 1605 2143	1.91 4.14 1.74 3.07
4			19 SA SA	0306 0929 1647 2316	2.02 3.84 1.46 3.30
5			20 SU DI	0416 0936 1753	2.72 3.94 1.13
6			21 MO LU	0103 0516 1024 1833	3.24 2.90 3.58 .89
7			22 TU MA	0227 0722 1126 1941	3.66 3.21 3.62 .83
8			23 WE ME	0332 0839 1242 2049	4.04 3.36 3.69 .78
9			24 TH JE	0411 0946 1350 2148	4.17 3.13 3.68 .59
10			25 FR VE	0455 1029 1455 2237	4.24 3.02 3.88 .64
11			26 SA SA	0527 1123 1601 2332	4.41 2.76 3.91 .61
12			27 SU DI	0622 1208 1716	4.25 2.30 3.84
13			28 MO LU	0019 0648 1247 1808	.70 4.23 2.04 3.82
14					
15					

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0053 0717 1341 1910	.94 4.32 1.79 3.76	16 WE ME	0037 0652 1318 1901	1.17 3.75 1.49 3.47
2 WE ME	0136 0747 1434 2011	1.28 4.32 1.58 3.64	17 TH JE	0119 0720 1358 1953	1.58 3.76 1.31 3.42
3 TH JE	0212 0827 1530 2114	1.67 4.19 1.39 3.49	18 FR VE	0138 0732 1438 2048	1.82 3.73 1.08 3.46
4 FR VE	0250 0851 1620 2239	2.10 3.88 1.20 3.38	19 SA SA	0221 0801 1527 2202	2.17 3.68 .94 3.40
5 SA SA	0352 0927 1708 2400	2.48 3.71 1.17 3.42	20 SU DI	0307 0821 1609 2312	2.48 3.58 .83 3.50
6 SU DI	0512 0958 1756	2.83 3.49 1.18	21 MO LU	0419 0903 1705	2.78 3.47 .81
7 MO LU	0126 0706 1058 1909	3.62 3.15 3.39 1.19	22 TU MA	0030 0602 0957 1808	3.63 3.03 3.46 .88
8 TU MA	0244 0847 1150 1958	3.70 3.09 3.17 1.30	23 WE ME	0152 0718 1114 1916	3.86 3.12 3.[illegible] .84
9 WE ME	0326 1013 1233 2045	4.13 3.10 3.15 1.23	24 TH JE	0252 0848 1249 2034	3.97 2.86 3.28 .78
10 TH JE	0419 1034 1353 2138	4.08 3.00 3.25 1.07	25 FR VE	0339 0941 1415 2128	3.99 2.48 3.27 .67
11 FR VE	0501 1053 1501 2215	3.97 2.72 3.18 1.01	26 SA SA	0420 1023 1520 2240	4.00 2.21 3.48 .89
12 SA SA	0525 1116 1545 2311	4.06 2.63 3.44 1.08	27 SU DI	0459 1110 1622 2313	4.10 1.92 3.58 .89
13 SU DI	0547 1139 1655 2342	4.03 2.54 3.73 1.38	28 MO LU	0541 1158 1726	4.07 1.59 3.74
14 MO LU	0609 1227 1722	4.17 2.19 3.46	29 TU MA	0004 0601 1236 1831	1.22 4.21 1.49 4.01
15 TU MA	0013 0640 1246 1814	1.08 3.78 1.71 3.29	30 WE ME	0034 0631 1321 1916	1.71 4.18 1.21 3.81
			31 TH JE	0103 0649 1404 2013	1.91 3.93 .89 3.57

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 7607 STEVESTON B C

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0156 0723 1436 2114	2.07 3.69 .89 3.76	16 SA SA	0119 0633 1411 2056	2.19 3.47 .49 3.57
2 SA SA	0251 0743 1519 2219	2.56 3.58 .84 3.60	17 SU DI	0217 0706 1456 2152	2.48 3.49 .52 3.73
3 SU DI	0348 0813 1601 2321	2.64 3.21 .74 3.47	18 MO LU	0316 0732 1541 2302	2.80 3.48 .59 3.79
4 MO LU	0508 0853 1651	2.62 2.94 .76	19 TU MA	0437 0833 1641	2.88 3.28 .65
5 TU MA	0035 0650 0948 1748	3.42 2.56 2.61 .90	20 WE ME	0002 0611 0940 1743	3.86 2.89 3.14 .82
6 WE ME	0147 0833 1054 1843	3.47 2.48 2.39 1.07	21 TH JE	0105 0723 1112 1851	3.89 2.60 2.89 .82
7 TH JE	0237 0907 1233 2004	3.54 2.34 2.54 1.08	22 FR VE	0216 0839 1309 2009	3.88 2.32 2.92 .95
8 FR VE	0320 0938 1511 2057	3.40 2.07 2.56 1.06	23 SA SA	0245 0928 1431 2102	3.92 1.98 3.09 1.18
9 SA SA	0401 1010 1502 2154	3.50 2.04 2.84 1.20	24 SU DI	0334 1015 1535 2207	4.08 1.78 3.35 1.39
10 SU DI	0432 1054 1558 2226	3.57 1.84 2.98 1.18	25 MO LU	0410 1058 1649 2247	3.95 1.33 3.48 1.65
11 MO LU	0449 1116 1649 2302	3.50 1.52 3.09 1.33	26 TU MA	0444 1140 1735 2324	3.90 1.09 3.69 1.94
12 TU MA	0511 1149 1729 2339	3.45 1.17 3.15 1.42	27 WE ME	0459 1215 1837	3.84 .87 3.77
13 WE ME	0527 1243 1818	3.42 .88 3.27	28 TH JE	0001 0532 1249 1923	2.18 3.75 .76 3.87
14 TH JE	0003 0552 1256 1919	1.62 3.57 .70 3.39	29 FR VE	0047 0549 1324 2020	2.49 3.68 .73 3.97
15 FR VE	0042 0613 1323 2007	1.88 3.47 .54 3.48	30 SA SA	0142 0624 1403 2108	2.71 3.56 .73 3.96

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0247 0659 1442 2143	2.84 3.32 .76 3.87	16 MO LU	0211 0627 1439 2148	2.70 3.34 .23 3.79
2 MO LU	0341 0724 1524 2237	2.84 3.11 .82 3.75	17 TU MA	0321 0726 1531 2257	2.67 3.15 .33 3.80
3 TU MA	0446 0758 1553 2339	2.78 2.89 .97 3.78	18 WE ME	0443 0823 1620 2348	2.58 2.92 .46 3.74
4 WE ME	0628 0859 1646	2.72 2.77 1.20	19 TH JE	0600 0953 1731	2.28 2.62 .69
5 TH JE	0037 0825 1032 1749	3.85 2.59 2.63 1.42	20 FR VE	0040 0727 1141 1819	3.73 1.95 2.48 .99
6 FR VE	0124 0839 1212 1853	3.76 2.35 2.58 1.57	21 SA SA	0128 0823 1340 1933	3.80 1.62 2.54 1.23
7 SA SA	0217 0910 1336 1958	3.76 2.28 2.79 1.62	22 SU DI	0210 0903 1502 2031	3.64 1.25 2.78 1.60
8 SU DI	0249 0945 1458 2056	3.73 1.89 2.87 1.76	23 MO LU	0245 0951 1607 2126	3.65 1.07 3.06 1.90
9 MO LU	0309 1010 1548 2131	3.67 1.52 3.00 1.84	24 TU MA	0314 1041 1655 2212	3.66 .91 3.42 2.28
10 TU MA	0328 1035 1641 2211	3.59 1.11 3.14 1.92	25 WE ME	0337 1111 1741 2248	3.73 .79 3.63 2.51
11 WE ME	0355 1106 1729 2253	3.53 .83 3.36 2.13	26 TH JE	0401 1155 1826 2348	3.67 .68 3.75 2.62
12 TH JE	0421 1149 1823 2339	3.54 .61 3.54 2.29	27 FR VE	0439 1222 1925	3.50 .60 3.85
13 FR VE	0443 1229 1912	3.53 .38 3.67	28 SA SA	0041 0515 1258 2014	2.73 3.42 .60 3.94
14 SA SA	0016 0523 1302 2004	2.55 3.55 .29 3.81	29 SU DI	0129 0548 1340 2046	2.87 3.37 .81 4.06
15 SU DI	0115 0547 1348 2053	2.70 3.52 .21 3.78	30 MO LU	0241 0610 1415 2124	2.96 3.20 .91 3.97
			31 TU MA	0320 0655 1453 2215	2.89 3.12 1.04 3.88

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0432 0749 1526 2258	2.79 2.94 1.19 3.83	16 TH JE	0422 0835 1607 2302	2.50 3.02 .89 4.09
2 TH JE	0537 0840 1613 2336	2.70 2.79 1.32 3.71	17 FR VE	0544 1014 1701 2352	2.32 2.90 1.33 4.05
3 FR VE	0702 0959 1657	2.41 2.51 1.47	18 SA SA	0653 1210 1752	1.92 2.71 1.63
4 SA SA	0023 0739 1147 1757	3.65 2.10 2.39 1.64	19 SU DI	0036 0750 1353 1850	3.90 1.57 2.80 2.00
5 SU DI	0104 0817 1346 1902	3.53 1.80 2.44 1.81	20 MO LU	0115 0842 1504 2001	3.84 1.31 3.06 2.31
6 MO LU	0140 0850 1451 1948	3.48 1.50 2.68 2.05	21 TU MA	0143 0938 1607 2106	3.69 1.07 3.33 2.56
7 TU MA	0200 0927 1554 2040	3.55 1.27 3.01 2.38	22 WE ME	0215 1016 1659 2208	3.63 .92 3.56 2.76
8 WE ME	0225 1011 1645 2133	3.70 1.10 3.37 2.62	23 TH JE	0250 1053 1745 2259	3.58 .85 3.78 2.85
9 TH JE	0252 1045 1727 2206	3.74 .87 3.66 2.87	24 FR VE	0336 1136 1838 2352	3.52 .79 3.85 2.91
10 FR VE	0324 1131 1820 2309	3.96 .77 3.86 2.92	25 SA SA	0402 1213 1916	3.43 .71 3.92
11 SA SA	0400 1209 1855	3.81 .52 4.02	26 SU DI	0038 0441 1243 1949	2.90 3.36 .72 3.92
12 SU DI	0008 0443 1256 1946	2.98 3.77 .38 4.04	27 MO LU	0121 0516 1314 2029	2.88 3.27 .71 3.87
13 MO LU	0112 0533 1343 2041	2.93 3.62 .36 4.09	28 TU MA	0203 0558 1353 2051	2.85 3.21 .84 3.85
14 TU MA	0205 0629 1428 2123	2.90 3.56 .53 4.17	29 WE ME	0253 0637 1428 2126	2.76 3.11 1.00 3.88
15 WE ME	0322 0719 1519 2216	2.83 3.35 .62 4.08	30 TH JE	0346 0727 1459 2158	2.68 2.96 1.20 3.87

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7607 STEVESTON B C

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0435	2.61	16	0512	1.89
	0828	2.91		1026	2.86
FR	1525	1.43	SA	1616	1.61
VE	2237	3.93	SA	2250	4.02
2	0529	2.39	17	0621	1.66
	0937	2.73		1206	2.85
SA	1558	1.60	SU	1710	2.09
SA	2315	3.79	DI	2340	3.89
3	0625	2.00	18	0716	1.43
	1117	2.54		1348	2.99
SU	1651	1.85	MO	1826	2.50
DI	2350	3.67	LU		
4	0705	1.64	19	0016	3.77
	1323	2.63		0818	1.28
MO	1747	2.21	TU	1500	3.29
LU			MA	1941	2.81
5	0021	3.68	20	0056	3.63
	0752	1.38		0908	1.11
TU	1441	2.88	WE	1555	3.48
MA	1842	2.50	ME	2054	2.88
6	0049	3.73	21	0140	3.51
	0840	1.17		0952	.99
WE	1528	3.24	TH	1657	3.63
ME	2013	2.76	JE	2150	2.93
7	0126	3.65	22	0224	3.48
	0922	.88		1036	.88
TH	1635	3.49	FR	1737	3.75
JE	2101	2.91	VE	2242	2.95
8	0207	3.71	23	0254	3.45
	1014	.61		1110	.81
FR	1716	3.68	SA	1815	3.81
VE	2159	2.92	SA	2328	2.97
9	0247	3.71	24	0343	3.41
	1102	.36		1153	.84
SA	1807	3.84	SU	1846	3.88
SA	2313	2.94	DI		
10	0341	3.75	25	0009	2.91
	1148	.24		0425	3.41
SU	1856	3.97	MO	1224	.86
DI	2359	2.93	LU	1921	3.85
11	0430	3.84	26	0048	2.77
	1239	.36		0514	3.32
MO	1933	4.18	TU	1301	.88
LU			MA	1942	3.83
12	0101	2.98	27	0122	2.76
	0541	3.83		0552	3.34
TU	1336	.54	WE	1333	1.02
MA	2015	4.20	ME	2010	3.82
13	0201	2.80	28	0208	2.57
	0635	3.74		0637	3.16
WE	1416	.82	TH	1356	1.08
ME	2052	4.29	JE	2040	3.73
14	0305	2.56	29	0248	2.34
	0736	3.36		0721	2.94
TH	1500	.91	FR	1423	1.21
JE	2137	4.14	VE	2106	3.68
15	0407	2.16	30	0345	2.14
	0854	3.01		0818	2.79
FR	1541	1.20	SA	1440	1.39
VE	2219	4.05	SA	2142	3.71
			31	0425	1.93
				0926	2.73
			SU	1525	1.73
			DI	2200	3.70

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0511	1.67	16	0622	1.02
	1121	2.70		1335	3.10
MO	1609	2.10	TU	1801	2.66
LU	2239	3.64	MA	2321	3.42
2	0608	1.41	17	0721	.98
	1234	2.83		1458	3.30
TU	1701	2.46	WE	1937	2.85
MA	2308	3.59	ME		
3	0703	1.13	18	0009	3.33
	1412	3.02		0814	.93
WE	1806	2.72	TH	1600	3.39
ME	2351	3.55	JE	2051	2.84
4	0758	.89	19	0112	3.24
	1528	3.27		0907	.84
TH	1935	2.92	FR	1650	3.51
JE			VE	2145	2.81
5	0025	3.55	20	0207	3.22
	0900	.68		1001	.78
FR	1612	3.49	SA	1727	3.53
VE	2047	2.96	SA	2237	2.73
6	0126	3.57	21	0304	3.26
	0953	.50		1042	.77
SA	1706	3.68	SU	1804	3.64
SA	2150	2.91	DI	2317	2.72
7	0233	3.64	22	0348	3.35
	1045	.37		1127	.80
SU	1746	3.88	MO	1832	3.71
DI	2245	2.87	LU	2343	2.62
8	0333	3.79	23	0435	3.38
	1132	.40		1157	.84
MO	1820	4.02	TU	1843	3.68
LU	2342	2.68	MA		
9	0435	3.76	24	0009	2.46
	1218	.39		0515	3.38
TU	1905	4.07	WE	1225	.87
MA			ME	1906	3.65
10	0032	2.48	25	0046	2.26
	0528	3.72		0558	3.29
WE	1305	.54	TH	1254	.92
ME	1937	4.06	JE	1933	3.62
11	0130	2.13	26	0127	2.04
	0634	3.53		0641	3.16
TH	1348	.72	FR	1328	1.04
JE	2016	4.02	VE	1949	3.63
12	0235	1.79	27	0211	1.83
	0747	3.24		0736	3.10
FR	1427	.99	SA	1358	1.35
VE	2052	3.96	SA	2018	3.62
13	0336	1.51	28	0250	1.64
	0907	3.09		0830	3.09
SA	1506	1.35	SU	1425	1.80
SA	2124	3.90	DI	2039	3.65
14	0430	1.34	29	0335	1.44
	1027	2.94		0945	3.06
SU	1549	1.86	MO	1445	2.16
DI	2209	3.73	LU	2102	3.58
15	0532	1.15	30	0422	1.24
	1200	2.95		1047	3.03
MO	1639	2.38	TU	1548	2.46
LU	2236	3.55	MA	2142	3.52
			31	0513	1.04
				1218	3.09
			WE	1640	2.77
			ME	2146	3.52

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0613	.95	16	0737	.95
	1348	3.45		1513	3.51
TH	1829	3.11	FR	2055	2.61
JE	2246	3.52	VE		
2	0718	.83	17	0051	2.88
	1445	3.54		0836	.87
FR	2001	2.99	SA	1601	3.51
VE			SA	2143	2.48
3	0011	3.38	18	0215	2.92
	0815	.67		0923	.80
SA	1546	3.75	SU	1634	3.52
SA	2052	2.91	DI	2222	2.23
4	0120	3.50	19	0258	2.88
	0921	.58		1008	.73
SU	1630	3.89	MO	1711	3.39
DI	2200	2.73	LU	2256	2.02
5	0232	3.52	20	0343	2.94
	1017	.43		1048	.74
MO	1714	3.82	TU	1728	3.38
LU	2235	2.37	MA	2313	1.89
6	0347	3.59	21	0432	3.07
	1113	.51		1121	.88
TU	1753	3.93	WE	1752	3.51
MA	2332	2.06	ME	2340	1.81
7	0444	3.59	22	0516	3.27
	1204	.61		1159	1.15
WE	1827	3.97	TH	1814	3.61
ME			JE		
8	0022	1.74	23	0026	1.68
	0545	3.64		0559	3.35
TH	1236	.85	FR	1228	1.38
JE	1848	4.00	VE	1823	3.58
9	0112	1.44	24	0109	1.41
	0653	3.47		0646	3.32
FR	1319	1.02	SA	1251	1.55
VE	1921	3.90	SA	1847	3.50
10	0159	1.20	25	0133	1.15
	0754	3.54		0735	3.35
SA	1348	1.59	SU	1321	1.89
SA	1953	3.90	DI	1859	3.53
11	0258	1.06	26	0214	1.05
	0901	3.35		0835	3.41
SU	1431	1.92	MO	1353	2.27
DI	2019	3.60	LU	1912	3.54
12	0342	.90	27	0251	.93
	1008	3.23		0931	3.27
MO	1524	2.27	TU	1450	2.38
LU	2049	3.44	MA	1950	3.28
13	0427	.85	28	0339	.66
	1122	3.26		1049	3.26
TU	1644	2.62	WE	1552	2.64
MA	2131	3.21	ME	2027	3.27
14	0532	.79	29	0434	.71
	1311	3.18		1207	3.36
WE	1816	2.62	TH	1720	2.84
ME	2221	2.93	JE	2122	3.16
15	0626	.83	30	0536	.68
	1408	3.39		1317	3.51
TH	2001	2.66	FR	1856	2.89
JE	2343	2.87	VE	2241	3.07

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7607 STEVESTON B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0647	.64	16	0033	2.48
	1417	3.63		0740	1.08
SA	2004	2.68	SU	1501	3.49
SA			DI	2132	2.05
2	0001	3.09	17	0213	2.63
	0806	.62		0842	1.18
SU	1500	3.71	MO	1533	3.45
DI	2100	2.41	LU	2200	1.77
3	0140	3.11	18	0303	2.66
	0902	.61		0926	1.16
MO	1547	3.83	TU	1606	3.44
LU	2152	2.14	MA	2235	1.61
4	0247	3.33	19	0401	2.92
	0957	.69		1003	1.38
TU	1634	3.79	WE	1626	3.52
MA	2228	1.64	ME	2306	1.45
5	0355	3.36	20	0443	3.16
	1055	.80		1048	1.52
WE	1658	3.85	TH	1646	3.47
ME	2326	1.30	JE	2320	1.18
6	0501	3.47	21	0529	3.31
	1133	1.00		1111	1.73
TH	1730	3.79	FR	1657	3.58
JE			VE		
7	0012	.93	22	0001	1.13
	0609	3.54		0604	3.49
FR	1207	1.28	SA	1155	1.94
VE	1750	3.81	SA	1720	3.53
8	0053	.82	23	0029	.75
	0705	3.70		0658	3.51
SA	1239	1.76	SU	1229	2.04
SA	1825	3.77	DI	1735	3.35
9	0138	.70	24	0103	.48
	0757	3.68		0755	3.60
SU	1335	2.08	MO	1320	2.33
DI	1853	3.63	LU	1803	3.35
10	0212	.58	25	0145	.38
	0903	3.61		0839	3.65
MO	1531	2.31	TU	1358	2.58
LU	1920	3.28	MA	1809	3.31
11	0252	.51	26	0210	.37
	1000	3.52		0945	3.79
TU	1532	2.51	WE	1503	2.82
MA	1959	3.12	ME	1901	3.31
12	0338	.63	27	0303	.49
	1110	3.58		1036	3.72
WE	1640	2.73	TH	1620	2.75
ME	2033	3.00	JE	1957	3.05
13	0425	.82	28	0351	.50
	1216	3.59		1148	3.72
TH	1839	2.70	FR	1744	2.70
JE	2122	2.75	VE	2057	2.85
14	0527	.98	29	0502	.59
	1323	3.55		1246	3.79
FR	2011	2.54	SA	1903	2.57
VE	2246	2.53	SA	2245	2.82
15	0636	1.02	30	0608	.83
	1418	3.48		1335	3.98
SA	2100	2.21	SU	1955	2.33
SA			DI		
			31	0034	2.85
				0720	1.00
			MO	1426	3.88
			LU	2101	1.90

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0158	2.95	16	0312	3.31
	0827	1.20		0824	2.42
TU	1456	4.09	WE	1431	4.09
MA	2150	1.63	ME	2140	1.76
2	0323	3.33	17	0408	3.66
	0900	1.70		0913	2.65
WE	1539	4.10	TH	1456	4.12
ME	2213	1.32	JE	2154	1.58
3	0431	3.84	18	0436	3.68
	1011	1.88		0957	2.53
TH	1558	4.08	FR	1522	3.77
JE	2258	1.24	VE	2252	.96
4	0458	3.88	19	0528	3.74
	1048	2.12		1031	2.70
FR	1623	4.01	SA	1552	3.99
VE	2349	.81	SA	2320	1.05
5	0612	3.88	20	0609	4.12
	1142	2.36		1146	2.84
SA	1703	4.05	SU	1616	3.83
SA			DI	2357	.57
6	0029	.94	21	0654	3.99
	0707	4.16		1219	2.81
SU	1226	2.66	MO	1647	3.64
DI	1723	3.80	LU		
7	0056	.63	22	0037	.39
	0747	4.10		0742	4.10
MO	1320	2.73	TU	1300	3.03
LU	1752	3.53	MA	1716	3.68
8	0133	.51	23	0118	.38
	0850	3.99		0826	4.18
TU	1432	2.81	WE	1352	3.12
MA	1840	3.31	ME	1754	3.66
9	0208	.75	24	0202	.54
	0934	4.18		0933	4.43
WE	1528	2.89	TH	1408	3.49
ME	1900	3.10	JE	1833	3.83
10	0248	.79	25	0255	.65
	1029	4.16		1008	4.22
TH	1650	3.19	FR	1625	2.91
JE	1950	3.37	VE	1917	3.09
11	0335	1.35	26	0345	.57
	1107	4.21		1114	4.12
FR	1808	2.83	SA	1738	2.72
VE	1947	2.86	SA	2058	2.93
12	0412	1.44	27	0439	.84
	1212	4.32		1209	4.09
SA	1930	2.73	SU	1905	2.14
SA	2224	2.79	DI	2256	2.53
13	0513	1.68	28	0533	1.01
	1311	4.27		1249	4.01
SU	2053	2.67	MO	2004	1.65
DI			LU		
14	0005	2.83	29	0056	2.55
	0633	1.90		0641	1.42
MO	1342	4.01	TU	1330	3.94
LU	2051	2.21	MA	2046	1.28
15	0152	3.06	30	0227	2.85
	0744	2.29		0743	1.73
TU	1410	4.22	WE	1417	3.83
MA	2128	2.14	ME	2127	.98

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0334	3.10	16	0351	2.99
	0845	2.04		0827	2.46
TH	1432	3.78	FR	1353	3.48
JE	2212	.71	VE	2149	.60
2	0447	3.44	17	0451	3.22
	0954	2.36		0943	2.59
FR	1503	3.77	SA	1420	3.45
VE	2248	.48	SA	2218	.36
3	0546	3.71	18	0534	3.54
	1051	2.62		1026	2.76
SA	1550	3.71	SU	1448	3.52
SA	2329	.38	DI	2257	.13
4	0622	3.85	19	0606	3.75
	1140	2.74		1112	2.85
SU	1608	3.57	MO	1524	3.51
DI	2400	.25	LU	2336	-.11
5	0720	3.98	20	0703	3.74
	1234	2.88		1214	2.86
MO	1640	3.49	TU	1601	3.51
LU			MA		
6	0035	.27	21	0014	-.18
	0759	4.04		0733	3.83
TU	1328	2.94	WE	1302	2.79
MA	1711	3.39	ME	1657	3.43
7	0110	.29	22	0106	-.24
	0837	3.97		0816	3.81
WE	1414	2.87	TH	1343	2.66
ME	1756	3.28	JE	1751	3.22
8	0146	.59	23	0148	-.23
	0905	4.26		0903	3.81
TH	1537	3.00	FR	1435	2.48
JE	1817	3.16	VE	1843	2.94
9	0223	.73	24	0230	-.13
	0945	4.18		0946	3.80
FR	1622	2.93	SA	1552	2.31
VE	1915	3.04	SA	1954	2.89
10	0256	.94	25	0326	.37
	1030	4.05		1033	4.10
SA	1737	2.53	SU	1709	2.23
SA	2002	2.64	DI	2124	2.88
11	0336	1.14	26	0414	1.00
	1117	4.00		1109	4.22
SU	1834	2.35	MO	1824	1.75
DI	2143	2.42	LU	2313	2.62
12	0414	1.33	27	0502	1.37
	1208	3.96		1155	3.97
MO	1932	2.26	TU	1932	1.24
LU	2314	2.52	MA		
13	0450	1.83	28	0106	2.55
	1220	3.91		0555	1.78
TU	2010	1.67	WE	1230	3.82
MA			ME	2032	.95
14	0146	2.51	29	0228	2.88
	0601	2.08		0721	2.29
WE	1246	3.70	TH	1315	3.80
ME	2033	1.32	JE	2107	.80
15	0257	2.70	30	0402	3.43
	0716	2.23		0847	2.84
TH	1327	3.55	FR	1341	3.78
JE	2112	.95	VE	2151	.61
			31	0455	3.63
				1009	2.90
			SA	1423	3.59
			SA	2229	.27

STATION 7654 NEW WESTMINSTER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0249	-.21	16	0229	-.02
	0857	2.47		0916	2.45
SA	1428	1.56	SU	1432	1.59
SA	1833	2.28	DI	1816	1.99
2	0327	-.18	17	0259	.03
	0954	2.60		0944	2.49
SU	1526	1.60	MO	1512	1.56
DI	1919	2.23	LU	1917	1.99
3	0408	-.12	18	0316	.14
	1027	2.58		0957	2.64
MO	1630	1.26	TU	1559	1.60
LU	2043	1.91	MA	2002	2.00
4	0435	-.03	19	0348	.29
	1116	2.67		1029	2.61
TU	1744	1.12	WE	1702	1.32
MA	2152	1.65	ME	2100	1.63
5	0503	.12	20	0411	.33
	1154	2.76		1053	2.48
WE	1919	.91	TH	1808	.94
ME	2345	1.40	JE	2230	1.39
6	0541	.48	21	0436	.53
	1225	2.62		1130	2.48
TH	2031	.59	FR	1907	.71
JE			VE		
7	0151	1.51	22	0005	1.40
	0634	1.00		0510	.92
FR	1312	2.51	SA	1158	2.46
VE	2115	.61	SA	1958	.53
8	0317	1.89	23	0144	1.63
	0710	1.59		0608	1.36
SA	1308	2.72	SU	1215	2.41
SA	2232	.53	DI	2059	.33
9	0510	1.92	24	0533	2.00
	0846	1.62		0755	1.92
SU	1431	2.39	MO	1250	2.72
DI	2252	.45	LU	2205	.39
10	0548	2.35	25	0451	2.21
	1004	1.89		0905	1.95
MO	1426	2.32	TU	1350	2.60
LU	2345	.51	MA	2253	.29
11	0615	2.41	26	0534	2.62
	1106	1.86		1034	2.14
TU	1531	2.22	WE	1458	2.77
MA			ME	2348	.34
12	0029	.26	27	0641	2.99
	0653	2.45		1130	2.28
WE	1159	1.80	TH	1527	2.84
ME	1612	2.18	JE		
13	0054	.21	28	0054	.23
	0732	2.41		0700	2.75
TH	1240	1.61	FR	1213	1.97
JE	1641	1.94	VE	1635	2.74
14	0131	-.05	29	0145	.17
	0816	2.37		0745	2.76
FR	1330	1.59	SA	1259	1.81
VE	1714	1.94	SA	1746	2.71
15	0200	-.10	30	0236	.17
	0838	2.39		0821	2.68
SA	1358	1.60	SU	1404	1.47
SA	1748	2.01	DI	1835	2.40
			31	0310	.05
				0904	2.62
			MO	1500	1.21
			LU	1933	2.19

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0343	.07	16	0257	.34
	0940	2.59		0901	2.51
TU	1613	.96	WE	1546	1.01
MA	2037	1.91	ME	2019	1.89
2	0417	.11	17	0306	.50
	1022	2.46		0938	2.70
WE	1720	.71	TH	1625	1.17
ME	2203	1.68	JE	2050	2.07
3	0437	.34	18	0354	.84
	1055	2.46		0953	2.62
TH	1828	.55	FR	1723	.88
JE	2340	1.59	VE	2222	1.71
4	0500	.84	19	0417	.89
	1123	2.44		1035	2.35
FR	1928	.42	SA	1803	.56
VE			SA	2356	1.89
5	0054	1.62	20	0447	1.45
	0552	1.24		1042	2.51
SA	1158	2.28	SU	1922	.46
SA	2025	.25	DI		
6	0441	1.90	21	0158	1.82
	0707	1.79		0558	1.57
SU	1233	2.45	MO	1121	2.18
DI	2133	.40	LU	2003	.15
7	0432	2.15	22	0413	2.17
	0934	1.82		0806	1.84
MO	1302	2.10	TU	1206	2.21
LU	2218	.14	MA	2118	.17
8	0602	2.25	23	0451	2.47
	1041	1.85		0917	2.01
TU	1413	2.10	WE	1309	2.35
MA	2258	.10	ME	2238	.25
9	0639	2.51	24	0513	2.59
	1145	1.98		1021	1.88
WE	1431	2.21	TH	1435	2.35
ME	2347	.16	JE	2338	.21
10	0623	2.42	25	0550	2.64
	1157	1.73		1112	1.77
TH	1550	2.09	FR	1534	2.50
JE			VE		
11	0021	.07	26	0027	.25
	0735	2.66		0630	2.75
FR	1229	1.96	SA	1212	1.61
VE	1625	2.43	SA	1650	2.50
12	0054	.39	27	0122	.29
	0726	2.73		0709	2.62
SA	1258	1.99	SU	1258	1.27
SA	1713	2.45	DI	1759	2.41
13	0138	.48	28	0201	.25
	0746	2.70		0739	2.58
SU	1332	1.73	MO	1348	1.04
DI	1756	2.25	LU	1854	2.35
14	0218	.31			
	0811	2.50			
MO	1400	1.43			
LU	1842	2.18			
15	0235	.30			
	0845	2.42			
TU	1437	1.23			
MA	1918	2.04			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0234	.33	16	0200	.27
	0809	2.65		0753	2.23
TU	1459	.88	WE	1430	.54
MA	2006	2.27	ME	1958	2.02
2	0256	.47	17	0228	.53
	0840	2.64		0814	2.26
WE	1552	.71	TH	1509	.46
ME	2103	2.15	JE	2039	1.99
3	0327	.66	18	0251	.76
	0920	2.59		0827	2.25
TH	1645	.60	FR	1552	.30
JE	2159	2.03	VE	2141	2.00
4	0357	.98	19	0320	1.02
	0948	2.37		0858	2.23
FR	1729	.38	SA	1646	.21
VE	2314	1.91	SA	2237	1.97
5	0435	1.25	20	0355	1.25
	1031	2.25		0920	2.15
SA	1821	.27	SU	1734	.12
SA			DI		
6	0056	1.93	21	0015	2.02
	0549	1.49		0500	1.47
SU	1047	2.03	MO	0950	2.04
DI	1913	.20	LU	1826	.06
7	0347	2.10	22	0207	2.14
	0740	1.77		0620	1.68
MO	1115	2.00	TU	1041	2.05
LU	2012	.19	MA	1931	.11
8	0355	2.15	23	0255	2.31
	0914	1.67		0757	1.78
TU	1231	1.83	WE	1159	2.05
MA	2102	.23	ME	2048	.09
9	0504	2.56	24	0356	2.38
	1127	1.88		0917	1.59
WE	1322	1.91	TH	1331	1.92
ME	2213	.42	JE	2155	.01
10	0525	2.54	25	0439	2.36
	1130	1.79		1027	1.26
TH	1445	1.99	FR	1449	1.83
JE	2310	.32	VE	2254	-.06
11	0601	2.44	26	0520	2.35
	1143	1.52		1113	1.03
FR	1541	1.87	SA	1615	2.02
VE	2344	.22	SA	2352	.09
12	0624	2.50	27	0557	2.42
	1205	1.43		1204	.88
SA	1638	2.04	SU	1717	2.13
SA			DI		
13	0026	.27	28	0049	.17
	0651	2.46		0624	2.41
SU	1228	1.38	MO	1310	.65
DI	1746	2.27	LU	1815	2.23
14	0056	.48	29	0124	.40
	0704	2.61		0659	2.56
MO	1336	1.19	TU	1358	.62
LU	1758	2.11	MA	1920	2.46
15	0140	.34	30	0153	.79
	0729	2.26		0725	2.61
TU	1401	.73	WE	1455	.53
MA	1856	1.88	ME	2004	2.31
			31	0224	.92
				0738	2.40
			TH	1536	.26
			JE	2054	2.07

STATION 7654 NEW WESTMINSTER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0301 0812 1558 2201	.96 2.17 .19 2.21	16 SA SA	0210 0723 1544 2150	.99 2.03 -.11 2.02
2 SA SA	0330 0838 1645 2309	1.34 2.14 .14 2.08	17 SU DI	0259 0804 1626 2247	1.22 2.05 -.05 2.17
3 SU DI	0433 0850 1729	1.37 1.82 -.06	18 MO LU	0401 0826 1723	1.40 2.06 -.01
4 MO LU	0044 0550 0921 1813	1.95 1.32 1.40 -.18	19 TU MA	0002 0504 0919 1812	2.24 1.57 1.90 -.02
5 TU MA	0205 0728 1025 1902	1.90 1.24 1.31 -.17	20 WE ME	0122 0650 1031 1912	2.29 1.60 1.81 .06
6 WE ME	0304 0856 1052 1959	1.98 1.20 1.23 -.07	21 TH JE	0208 0805 1203 2027	2.36 1.39 1.60 .04
7 TH JE	0332 0956 1338 2116	2.03 1.11 1.25 0.00	22 FR VE	0316 0918 1345 2127	2.36 1.17 1.59 .12
8 FR VE	0426 1029 1452 2207	1.91 .87 1.22 -.04	23 SA SA	0348 1030 1507 2216	2.41 .95 1.75 .34
9 SA SA	0502 1055 1534 2258	1.99 .80 1.47 .10	24 SU DI	0425 1124 1621 2316	2.56 .88 1.98 .60
10 SU DI	0523 1144 1632 2338	2.10 .72 1.60 .20	25 MO LU	0506 1220 1745	2.52 .69 2.12
11 MO LU	0547 1231 1734	2.07 .54 1.73	26 TU MA	0005 0533 1313 1833	.80 2.53 .60 2.35
12 TU MA	0019 0606 1309 1828	.34 2.01 .31 1.79	27 WE ME	0039 0558 1357 1931	1.02 2.46 .47 2.41
13 WE ME	0058 0620 1345 1908	.41 1.99 .12 1.86	28 TH JE	0113 0633 1432 2018	1.20 2.38 .43 2.52
14 TH JE	0116 0645 1427 2002	.59 2.02 .03 1.95	29 FR VE	0147 0643 1507 2110	1.44 2.31 .40 2.62
15 FR VE	0145 0708 1505 2102	.78 2.02 -.06 1.97	30 SA SA	0227 0707 1544 2203	1.62 2.23 .41 2.59

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0324 0736 1621 2240	1.72 2.04 .36 2.50	16 MO LU	0249 0714 1629 2245	1.60 2.00 .18 2.46
2 MO LU	0416 0809 1649 2335	1.67 1.87 .32 2.37	17 TU MA	0401 0816 1718 2355	1.56 1.90 .17 2.48
3 TU MA	0528 0810 1724	1.59 1.66 .35	18 WE ME	0521 0909 1814	1.51 1.75 .20
4 WE ME	0037 0656 0809 1805	2.42 1.59 1.59 .45	19 TH JE	0044 0657 1040 1903	2.41 1.28 1.49 .21
5 TH JE	0136 0951 1045 1907	2.48 1.48 1.48 .54	20 FR VE	0134 0830 1236 1952	2.42 1.06 1.36 .36
6 FR VE	0220 1002 1311 2005	2.42 1.28 1.40 .62	21 SA SA	0229 0937 1430 2046	2.53 .96 1.43 .54
7 SA SA	0311 1020 1431 2058	2.42 1.24 1.55 .69	22 SU DI	0254 1028 1537 2132	2.37 .76 1.59 .78
8 SU DI	0342 1049 1533 2205	2.38 1.02 1.63 .80	23 MO LU	0336 1122 1635 2225	2.37 .71 1.81 1.05
9 MO LU	0414 1122 1633 2250	2.33 .78 1.69 .84	24 TU MA	0356 1210 1739 2302	2.38 .71 2.16 1.38
10 TU MA	0433 1208 1735 2326	2.25 .57 1.85 .96	25 WE ME	0419 1248 1828 2338	2.44 .78 2.38 1.62
11 WE ME	0457 1250 1832	2.23 .46 2.09	26 TH JE	0449 1333 1916	2.42 .76 2.51
12 TH JE	0003 0518 1331 1917	1.17 2.28 .38 2.26	27 FR VE	0035 0521 1405 2010	1.73 2.33 .76 2.57
13 FR VE	0039 0536 1407 2000	1.31 2.23 .29 2.39	28 SA SA	0122 0556 1440 2051	1.84 2.26 .82 2.69
14 SA SA	0104 0556 1455 2053	1.49 2.23 .27 2.50	29 SU DI	0215 0633 1525 2132	1.98 2.31 1.00 2.80
15 SU DI	0201 0631 1549 2148	1.61 2.23 .22 2.44	30 MO LU	0319 0651 1549 2203	2.13 2.28 1.16 2.76
			31 TU MA	0354 0737 1632 2304	2.14 2.26 1.23 2.67

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0522 0825 1650 2343	2.08 2.15 1.28 2.67	16 TH JE	0530 0924 1738 2346	1.91 2.15 1.01 2.87
2 TH JE	0627 0908 1735	2.05 2.08 1.37	17 FR VE	0647 1100 1826	1.76 2.05 1.23
3 FR VE	0032 0801 1020 1817	2.60 1.94 1.96 1.48	18 SA SA	0035 0828 1243 1858	2.83 1.62 1.92 1.34
4 SA SA	0111 0837 1214 1909	2.58 1.82 1.90 1.55	19 SU DI	0134 0927 1432 2004	2.69 1.39 1.91 1.41
5 SU DI	0149 0922 1415 1958	2.50 1.67 1.85 1.54	20 MO LU	0214 1038 1555 2058	2.65 1.24 2.02 1.58
6 MO LU	0235 1001 1532 2034	2.42 1.50 1.91 1.57	21 TU MA	0240 1110 1655 2156	2.50 1.08 2.19 1.75
7 TU MA	0251 1054 1638 2128	2.46 1.34 2.07 1.71	22 WE ME	0310 1148 1757 2247	2.46 1.05 2.37 1.92
8 WE ME	0316 1128 1723 2222	2.58 1.25 2.29 1.87	23 TH JE	0342 1232 1839 2350	2.46 1.14 2.60 2.07
9 TH JE	0338 1221 1812 2253	2.60 1.16 2.48 2.06	24 FR VE	0424 1320 1929	2.46 1.10 2.67
10 FR VE	0414 1304 1854 2351	2.81 1.26 2.73 2.21	25 SA SA	0033 0449 1350 2008	2.10 2.42 1.06 2.70
11 SA SA	0442 1344 1953	2.76 1.18 2.84	26 SU DI	0133 0533 1436 2040	2.08 2.35 .98 2.68
12 SU DI	0050 0519 1428 2036	2.23 2.73 1.07 2.84	27 MO LU	0215 0602 1501 2113	2.01 2.25 .90 2.64
13 MO LU	0150 0610 1509 2121	2.17 2.59 1.03 2.90	28 TU MA	0243 0639 1529 2142	1.97 2.17 .93 2.59
14 TU MA	0250 0707 1557 2207	2.17 2.56 1.07 2.93	29 WE ME	0324 0723 1605 2217	1.90 2.11 .93 2.63
15 WE ME	0356 0806 1648 2252	2.14 2.42 1.06 2.85	30 TH JE	0439 0802 1618 2231	1.83 1.97 .95 2.60

STATION 7654 NEW WESTMINSTER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0524	1.73	16	0636	1.70
	0857	1.89		1107	2.10
FR	1651	1.00	SA	1733	1.49
VE	2317	2.65	SA	2347	2.87
2	0637	1.61	17	0751	1.61
	1009	1.75		1247	2.09
SA	1705	1.08	SU	1811	1.68
SA	2358	2.51	DI		
3	0730	1.37	18	0036	2.75
	1148	1.60		0848	1.48
SU	1749	1.15	MO	1436	2.11
DI			LU	1913	1.84
4	0033	2.39	19	0108	2.64
	0817	1.17		0948	1.37
MO	1344	1.61	TU	1543	2.25
LU	1833	1.32	MA	2029	1.99
5	0109	2.42	20	0143	2.52
	0924	1.05		1037	1.25
TU	1515	1.74	WE	1655	2.38
MA	1928	1.49	ME	2133	2.02
6	0137	2.44	21	0227	2.42
	1021	.95		1134	1.13
WE	1600	2.00	TH	1748	2.44
ME	2036	1.70	JE	2237	2.04
7	0220	2.37	22	0310	2.40
	1112	.83		1217	1.03
TH	1719	2.17	FR	1825	2.53
JE	2144	1.82	VE	2323	2.03
8	0246	2.44	23	0341	2.38
	1208	.72		1302	.97
FR	1745	2.39	SA	1900	2.58
VE	2239	1.86	SA		
9	0327	2.44	24	0004	2.02
	1255	.61		0426	2.34
SA	1857	2.57	SU	1339	.95
SA	2344	1.87	DI	1935	2.63
10	0423	2.48	25	0038	2.00
	1352	.58		0456	2.32
SU	1943	2.69	MO	1401	.94
DI			LU	2003	2.58
11	0037	1.89	26	0137	1.87
	0503	2.55		0557	2.23
MO	1418	.73	TU	1437	.88
LU	2010	2.92	MA	2037	2.58
12	0143	2.23	27	0206	1.84
	0610	2.82		0633	2.21
TU	1505	1.26	WE	1509	.91
MA	2102	3.02	ME	2057	2.55
13	0257	2.23	28	0310	1.73
	0727	2.79		0721	2.06
WE	1535	1.37	TH	1532	.88
ME	2139	3.13	JE	2127	2.46
14	0423	2.17	29	0400	1.53
	0823	2.55		0809	1.88
TH	1629	1.36	FR	1602	.85
JE	2219	2.98	VE	2159	2.41
15	0524	1.89	30	0443	1.37
	0946	2.36		0908	1.74
FR	1711	1.37	SA	1615	.92
VE	2309	2.87	SA	2226	2.46
			31	0533	1.27
				1009	1.67
			SU	1636	1.05
			DI	2255	2.42

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0641	1.08	16	0805	.59
	1207	1.59		1412	1.77
MO	1721	1.20	TU	1833	1.48
LU	2328	2.35	MA		
2	0728	.95	17	0011	2.10
	1301	1.67		0906	.53
TU	1749	1.40	WE	1550	2.00
MA	2400	2.32	ME	2018	1.64
3	0843	.78	18	0051	2.04
	1455	1.78		1015	.48
WE	1848	1.58	TH	1656	2.11
ME			JE	2135	1.64
4	0039	2.28	19	0145	1.97
	0950	.67		1103	.43
TH	1612	2.00	FR	1740	2.23
JE	2016	1.77	VE	2230	1.66
5	0102	2.30	20	0237	1.96
	1051	.59		1153	.39
FR	1658	2.21	SA	1818	2.27
VE	2132	1.80	SA	2318	1.60
6	0216	2.29	21	0345	1.98
	1145	.54		1229	.40
SA	1745	2.41	SU	1846	2.36
SA	2231	1.80	DI	2348	1.58
7	0318	2.39	22	0427	2.06
	1240	.54		1307	.40
SU	1825	2.64	MO	1920	2.39
DI	2333	1.84	LU		
8	0408	2.53	23	0018	1.52
	1327	.58		0506	2.08
MO	1912	2.74	TU	1346	.39
LU			MA	1927	2.35
9	0031	1.73	24	0048	1.38
	0505	2.46		0551	2.04
TU	1416	.54	WE	1403	.37
MA	1950	2.78	ME	1953	2.31
10	0124	1.58	25	0144	1.23
	0607	2.41		0636	1.96
WE	1502	.55	TH	1430	.35
ME	2023	2.77	JE	2023	2.25
11	0239	1.36	26	0238	1.06
	0709	2.25		0713	1.83
TH	1535	.54	FR	1443	.34
JE	2105	2.71	VE	2039	2.26
12	0352	1.10	27	0326	.87
	0822	1.98		0806	1.75
FR	1606	.58	SA	1505	.49
VE	2147	2.67	SA	2113	2.27
13	0455	.94	28	0400	.75
	0943	1.83		0912	1.74
SA	1627	.71	SU	1533	.76
SA	2223	2.62	DI	2138	2.31
14	0603	.85	29	0454	.62
	1051	1.71		1011	1.72
SU	1700	.96	MO	1549	1.05
DI	2258	2.42	LU	2202	2.23
15	0655	.67	30	0539	.48
	1227	1.67		1128	1.72
MO	1719	1.25	TU	1626	1.25
LU	2325	2.25	MA	2229	2.19
			31	0642	.33
				1335	1.73
			WE	1715	1.49
			ME	2255	2.17

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0731	.30	16	0038	1.58
	1514	2.09		0901	.08
TH	1849	1.85	FR	1625	2.12
JE	2331	2.21	VE	2137	1.41
2	0918	.35	17	0149	1.60
	1557	2.19		1010	.08
FR	2044	1.76	SA	1710	2.09
VE			SA	2230	1.29
3	0105	2.05	18	0250	1.61
	1013	.20		1050	.08
SA	1645	2.39	SU	1726	2.10
SA	2141	1.67	DI	2313	1.09
4	0216	2.18	19	0343	1.55
	1117	.20		1130	-.05
SU	1729	2.48	MO	1800	1.98
DI	2236	1.59	LU	2345	.91
5	0323	2.19	20	0429	1.58
	1228	.17		1210	-.03
MO	1814	2.39	TU	1827	1.96
LU	2337	1.30	MA		
6	0439	2.21	21	0016	.81
	1307	.22		0521	1.71
TU	1847	2.50	WE	1243	.08
MA			ME	1849	2.09
7	0038	1.13	22	0052	.77
	0541	2.23		0618	1.87
WE	1357	.31	TH	1317	.29
ME	1920	2.57	JE	1908	2.19
8	0143	.94	23	0136	.70
	0641	2.27		0654	1.96
TH	1424	.45	FR	1341	.45
JE	1950	2.61	VE	1924	2.15
9	0249	.79	24	0220	.51
	0733	2.12		0738	1.92
FR	1502	.46	SA	1411	.58
VE	2025	2.48	SA	1946	2.09
10	0347	.60	25	0301	.33
	0852	2.19		0828	1.94
SA	1514	.75	SU	1438	.83
SA	2054	2.51	DI	2002	2.13
11	0432	.55	26	0336	.26
	0943	2.00		0931	1.97
SU	1552	.96	MO	1458	1.10
DI	2128	2.26	LU	2036	2.16
12	0528	.38	27	0421	.25
	1102	1.90		1024	1.87
MO	1619	1.18	TU	1533	1.18
LU	2157	2.10	MA	2046	1.90
13	0606	.29	28	0510	-.05
	1222	1.90		1157	1.84
TU	1719	1.38	WE	1632	1.35
MA	2221	1.86	ME	2110	1.90
14	0711	.13	29	0554	-.05
	1420	1.85		1339	1.96
WE	1853	1.37	TH	1759	1.53
ME	2307	1.63	JE	2154	1.84
15	0757	0.00	30	0704	-.08
	1536	2.01		1444	2.06
TH	2044	1.42	FR	1932	1.56
JE			VE	2310	1.76

STATION 7654 NEW WESTMINSTER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0811	.12	16	0128	1.17
	1526	2.15		0903	.09
SA SA	2051	1.43	SU DI	1612	1.99
				2224	.84
2	0045	1.76	17	0300	1.28
	0930	.12		0953	.02
SU DI	1614	2.19	MO LU	1630	1.96
	2150	1.22		2252	.60
3	0229	1.76	18	0359	1.29
	1017	.11		1040	0.00
MO LU	1644	2.20	TU MA	1659	1.93
	2238	1.03		2335	.48
4	0337	1.97	19	0443	1.50
	1124	.03		1117	.23
TU MA	1720	2.26	WE ME	1720	2.01
	2342	.70			
5	0451	1.97	20	0005	.38
	1207	.10		0524	1.73
WE ME	1749	2.31	TH JE	1150	.41
				1735	1.99
6	0041	.44	21	0042	.24
	0544	2.03		0627	1.84
TH JE	1251	.25	FR VE	1217	.61
	1816	2.27		1753	2.10
7	0138	.22	22	0113	.29
	0645	2.05		0647	2.03
FR VE	1320	.41	SA SA	1256	.69
	1846	2.32		1804	2.11
8	0227	.18	23	0203	.09
	0746	2.16		0750	1.99
SA SA	1346	.75	SU DI	1333	.94
	1916	2.31		1826	1.95
9	0315	.10	24	0244	.13
	0855	2.14		0843	2.02
SU DI	1534	.90	MO LU	1508	1.10
	1948	2.21		1841	1.94
10	0401	.02	25	0318	.21
	0955	2.07		0941	2.05
MO LU	1523	1.11	TU MA	1447	1.30
	2019	1.90		1922	1.92
11	0436	.13	26	0356	.20
	1104	1.99		1047	2.17
TU MA	1619	1.24	WE ME	1553	1.52
	2043	1.74		1951	1.94
12	0506	.18	27	0433	.13
	1220	2.03		1134	2.19
WE ME	1739	1.41	TH JE	1651	1.51
	2126	1.64		2034	1.76
13	0547	.13	28	0537	.16
	1353	2.06		1250	2.19
TH JE	1903	1.40	FR VE	1821	1.45
	2210	1.45		2144	1.57
14	0645	.09	29	0631	.19
	1455	2.06		1356	2.23
FR VE	2052	1.19	SA SA	1949	1.34
	2323	1.25		2327	1.51
15	0752	.09	30	0727	.06
	1528	1.96		1436	2.44
SA SA	2151	.99	SU DI	2047	1.25
			31	0112	1.61
				0847	.23
			MO LU	1520	2.46
				2215	.94

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0238	1.67	16	0355	2.21
	0940	.32		0927	1.58
TU MA	1556	2.60	WE ME	1510	2.78
	2304	.80		2259	1.31
2	0346	1.97	17	0439	2.42
	1036	.77		1030	1.74
WE ME	1618	2.65	TH JE	1548	2.79
	2351	.74		2347	1.11
3	0503	2.46	18	0516	2.37
	1130	1.08		1110	1.59
TH JE	1648	2.72	FR VE	1559	2.44
4	0039	.80	19	0027	.61
	0548	2.55		0617	2.40
FR VE	1207	1.28	SA SA	1122	1.62
	1722	2.68		1635	2.63
5	0119	.61	20	0058	.67
	0702	2.52		0703	2.74
SA SA	1243	1.42	SU DI	1218	1.77
	1803	2.68		1652	2.48
6	0204	.61	21	0138	.40
	0805	2.75		0742	2.59
SU DI	1316	1.68	MO LU	1254	1.71
	1803	2.48		1721	2.30
7	0240	.46	22	0215	.21
	0842	2.72		0833	2.59
MO LU	1411	1.71	TU MA	1336	1.81
	1832	2.26		1755	2.34
8	0323	.31	23	0301	.18
	0949	2.59		0935	2.64
TU MA	1501	1.71	WE ME	1422	1.85
	1919	2.08		1837	2.32
9	0351	.30	24	0341	.20
	1047	2.73		1039	2.65
WE ME	1613	1.75	TH JE	1457	2.16
	1942	1.89		1706	2.50
10	0430	.25	25	0437	.36
	1151	2.68		1102	2.72
TH JE	1705	1.96	FR VE	1656	1.78
	1952	2.09		2020	1.88
11	0447	.58	26	0533	.06
	1232	2.81		1220	2.57
FR VE			SA SA	1822	1.57
				2136	1.68
12	0541	.64	27	0618	.13
	1318	2.89		1308	2.54
SA SA	2215	1.64	SU DI	2022	1.08
	2303	1.64		2335	1.30
13	0632	.74	28	0706	.11
	1416	2.91		1353	2.48
SU DI	2203	1.56	MO LU	2113	.70
14	0030	1.64	29	0132	1.23
	0732	.84		0753	.30
MO LU	1437	2.60	TU MA	1419	2.42
	2202	1.22		2158	.43
15	0237	1.80	30	0302	1.48
	0826	1.21		0851	.59
TU MA	1507	2.88	WE ME	1507	2.34
	2219	1.44		2259	.24

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0419	1.70	16	0434	1.52
	0946	.88		0932	1.13
TH JE	1545	2.34	FR VE	1459	2.01
	2349	.10		2329	-.16
2	0527	1.97	17	0551	1.71
	1055	1.17		1041	1.24
FR VE	1608	2.36	SA SA	1524	2.01
3	0030	.03	18	0003	-.26
	0634	2.17		0637	1.94
SA SA	1138	1.38	SU DI	1122	1.41
	1640	2.32		1549	2.07
4	0114	-.03	19	0044	-.34
	0719	2.23		0717	2.09
SU DI	1224	1.45	MO LU	1214	1.51
	1658	2.17		1615	2.08
5	0151	-.16	20	0129	-.45
	0817	2.34		0806	2.08
MO LU	1322	1.58	TU MA	1302	1.49
	1723	2.10		1659	2.06
6	0227	-.19	21	0213	-.51
	0904	2.35		0843	2.17
TU MA	1412	1.61	WE ME	1351	1.48
	1751	2.01		1750	2.02
7	0300	-.23	22	0304	-.57
	0942	2.32		0935	2.14
WE ME	1503	1.59	TH JE	1447	1.33
	1845	1.93		1836	1.84
8	0324	-.13	23	0338	-.69
	1048	2.54			
TH JE	1622	1.72	FR VE		
	1903	1.85			
9	0352	-.06	24		
	1121	2.50			
FR VE	1650	1.63			
	2002	1.74			
10	0422	.02	25		
	1157	2.41			
SA SA	1847	1.33			
	2043	1.36			
11	0451	.04	26		
	1225	2.39			
SU DI	2059	1.16			
	2223	1.18			
12	0526	.16	27		
	1310	2.37			
MO LU	2110	1.07			
	2358	1.21			
13	0550	.57	28		
	1319	2.39			
TU MA	2126	.61			
14	0233	1.17	29		
	0703	.79			
WE ME	1401	2.23			
	2204	.34			
15	0337	1.33	30		
	0810	.94			
TH JE	1433	2.09			
	2246	.05			
			31		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7735 VANCOUVER B C

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0039	.09	16	0041	.92
	0804	5.02		0807	4.92
SA	1332	3.42	SU	1340	3.50
SA	1800	4.49	DI	1749	4.06
2	0123	.35	17	0120	1.14
	0853	5.19		0838	4.95
SU	1445	3.46	MO	1444	3.43
DI	1858	4.37	LU	1855	4.05
3	0210	.68	18	0145	1.46
	0918	5.11		0904	5.16
MO	1532	3.05	TU	1517	3.45
LU	2003	4.05	MA	1936	4.05
4	0253	1.25	19	0221	1.77
	1014	5.21		0932	5.07
TU	1639	2.82	WE	1611	3.07
MA	2123	3.73	ME	2036	3.66
5	0350	1.70	20	0257	1.95
	1051	5.27		0959	4.89
WE	1755	2.48	TH	1704	2.65
ME	2255	3.44	JE	2158	3.46
6	0433	2.23	21	0325	2.37
	1127	5.06		1030	4.84
TH	1859	2.05	FR	1747	2.36
JE			VE	2316	3.52
7	0046	3.64	22	0418	2.85
	0533	2.89		1057	4.80
FR	1149	4.83	SA	1831	2.08
VE	1944	1.91	SA		
8	0214	3.97	23	0102	3.83
	0700	3.44		0535	3.37
SA	1231	4.82	SU	1127	4.67
SA	2035	1.30	DI	1916	1.70
9	0403	4.06	24	0228	4.25
	0804	3.54		0614	3.90
SU	1331	4.49	MO	1205	4.90
DI	2119	1.45	LU	2006	1.38
10	0425	4.55	25	0344	4.47
	0937	3.71		0804	3.89
MO	1406	4.31	TU	1312	4.79
LU	2147	1.04	MA	2101	1.18
11	0518	4.55	26	0423	5.03
	1048	3.62		0935	4.06
TU	1513	4.23	WE	1419	4.97
MA	2223	.89	ME	2158	1.07
12	0607	4.71	27	0529	5.52
	1124	3.68		1053	4.15
WE	1519	4.23	TH	1500	4.98
ME	2303	.96	JE	2256	.66
13	0634	4.72	28	0622	5.25
	1151	3.46		1119	3.83
TH	1612	3.98	FR	1601	4.93
JE	2339	.68	VE	2337	.54
14	0712	4.75	29	0650	5.31
	1232	3.49		1219	3.65
FR	1643	3.98	SA	1707	4.93
VE			SA		
15	0008	.73	30	0031	.50
	0748	4.84		0736	5.18
SA	1314	3.54	SU	1320	3.23
SA	1728	4.07	DI	1804	4.60
			31	0103	.62
				0814	5.18
			MO	1409	2.93
			LU	1901	4.36

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0155	.96	16	0130	1.73
	0902	5.10		0806	4.88
TU	1501	2.61	WE	1434	2.63
MA	2018	4.08	ME	1945	3.99
2	0237	1.43	17	0152	2.09
	0923	4.99		0837	5.15
WE	1556	2.30	TH	1518	2.75
ME	2118	3.85	JE	2037	4.16
3	0320	2.01	18	0237	2.48
	0954	4.93		0902	4.92
TH	1651	2.07	FR	1553	2.31
JE	2250	3.78	VE	2139	3.80
4	0408	2.68	19	0317	2.60
	1023	4.77		0926	4.60
FR	1748	1.82	SA	1635	1.97
VE			SA	2316	4.00
5	0028	3.82	20	0402	3.31
	0507	3.18		0949	4.71
SA	1055	4.52	SU	1735	1.58
SA	1835	1.64	DI		
6	0204	4.13	21	0054	3.98
	0628	3.77		0520	3.54
SU	1142	4.63	MO	1042	4.31
DI	1939	1.75	LU	1814	1.31
7	0322	4.43	22	0224	4.43
	0836	3.79		0706	3.82
MO	1234	4.20	TU	1132	4.30
LU	2034	1.47	MA	1928	1.20
8	0418	4.62	23	0324	4.77
	0920	3.82		0841	3.95
TU	1334	4.18	WE	1237	4.39
MA	2115	1.44	ME	2031	1.06
9	0506	4.93	24	0413	4.91
	1038	3.91		0942	3.73
WE	1422	4.24	TH	1409	4.38
ME	2203	1.41	JE	2137	.80
10	0542	4.88	25	0505	5.02
	1121	3.65		1039	3.60
TH	1502	4.20	FR	1510	4.60
JE	2251	1.31	VE	2226	.82
11	0558	5.17	26	0537	5.17
	1133	3.86		1129	3.33
FR	1604	4.55	SA	1605	4.64
VE	2325	1.52	SA	2324	.77
12	0624	5.15	27	0630	5.05
	1222	3.74		1206	2.89
SA	1646	4.46	SU	1716	4.60
SA	2347	1.38	DI		
13	0658	5.06	28	0007	.89
	1250	3.43		0650	5.04
SU	1721	4.27	MO	1248	2.59
DI			LU	1808	4.57
14	0023	1.24			
	0726	4.87			
MO	1318	3.19			
LU	1752	4.28			
15	0057	1.42			
	0744	4.83			
TU	1354	2.94			
MA	1859	4.20			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0056	1.27	16	0030	1.70
	0725	5.12		0654	4.52
TU	1348	2.31	WE	1312	2.04
MA	1917	4.50	ME	1853	4.22
2	0130	1.75	17	0114	2.09
	0753	5.03		0713	4.51
WE	1424	2.07	TH	1346	1.82
ME	2008	4.35	JE	1952	4.17
3	0214	2.19	18	0141	2.39
	0831	4.93		0732	4.47
TH	1511	1.89	FR	1416	1.55
JE	2118	4.26	VE	2052	4.18
4	0251	2.67	19	0220	2.75
	0855	4.64		0802	4.43
FR	1551	1.70	SA	1504	1.36
VE	2238	4.12	SA	2201	4.16
5	0338	3.08	20	0317	3.08
	0925	4.42		0826	4.29
SA	1640	1.67	SU	1555	1.22
SA	2356	4.14	DI	2259	4.22
6	0459	3.40	21	0422	3.38
	1005	4.14		0912	4.14
SU	1735	1.70	MO	1645	1.24
DI			LU		
7	0122	4.34	22	0031	4.37
	0627	3.73		0546	3.62
MO	1046	4.02	TU	1007	4.10
LU	1843	1.72	MA	1800	1.33
8	0236	4.39	23	0145	4.56
	0843	3.61		0711	3.67
TU	1152	3.84	WE	1130	4.06
MA	1951	1.85	ME	1904	1.27
9	0329	4.82	24	0249	4.66
	1020	3.72		0836	3.45
WE	1249	3.85	TH	1252	3.95
ME	2034	1.73	JE	2020	1.18
10	0413	4.81	25	0330	4.72
	1025	3.63		0948	3.07
TH	1348	3.95	FR	1419	3.92
JE	2136	1.52	VE	2118	1.04
11	0452	4.71	26	0438	4.71
	1053	3.31		1029	2.80
FR	1506	3.89	SA	1534	4.20
VE	2206	1.51	SA	2210	1.27
12	0520	4.81	27	0458	4.87
	1118	3.25		1116	2.50
SA	1551	4.16	SU	1627	4.35
SA	2256	1.57	DI	2306	1.29
13	0552	4.79	28	0541	4.83
	1115	3.13		1141	2.13
SU	1654	4.42	MO	1736	4.50
DI	2321	1.87	LU	2349	1.73
14	0556	4.93	29	0613	4.97
	1215	2.78		1237	2.01
MO	1732	4.21	TU	1834	4.82
LU			MA		
15	0003	1.56	30	0027	2.27
	0632	4.54		0629	4.97
TU	1243	2.28	WE	1314	1.68
MA	1819	5.04	ME	1932	4.59
			31	0109	2.48
				0651	4.70
			TH	1344	1.27
			JE	2033	4.31

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7735 VANCOUVER B C

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0150	2.65	16	0125	2.76
	0734	4.48		0643	4.20
FR	1421	1.30	SA	1349	.77
VE	2106	4.48	SA	2054	4.29
2	0247	3.12	17	0209	3.08
	0746	4.31		0709	4.22
SA	1504	1.28	SU	1432	.82
SA	2218	4.35	DI	2154	4.46
3	0353	3.24	18	0312	3.36
	0823	3.91		0748	4.19
SU	1543	1.18	MO	1522	.93
DI	2311	4.21	LU	2305	4.51
4	0516	3.24	19	0426	3.47
	0856	3.50		0837	3.97
MO	1632	1.24	TU	1619	1.02
LU			MA	2357	4.56
5	0034	4.14	20	0552	3.47
	0644	3.17		0949	3.81
TU	0922	3.25	WE	1731	1.24
MA	1732	1.43	ME		
6	0137	4.20	21	0058	4.61
	0828	3.09		0725	3.19
WE	1054	3.16	TH	1113	3.56
ME	1840	1.61	JE	1841	1.27
7	0229	4.26	22	0209	4.61
	0856	2.95		0834	2.87
TH	1252	3.20	FR	1313	3.60
JE	1955	1.65	VE	1956	1.46
8	0311	4.12	23	0243	4.66
	0936	2.68		0932	2.55
FR	1409	3.21	SA	1452	3.80
VE	2039	1.59	SA	2052	1.71
9	0354	4.22	24	0332	4.82
	1010	2.61		1011	2.26
SA	1509	3.50	SU	1541	4.06
SA	2125	1.69	DI	2154	1.88
10	0412	4.29	25	0420	4.69
	1040	2.40		1048	1.78
SU	1559	3.71	MO	1649	4.23
DI	2213	1.73	LU	2245	2.15
11	0450	4.27	26	0440	4.67
	1111	2.09		1125	1.45
MO	1648	3.86	TU	1751	4.42
LU	2252	1.86	MA	2325	2.46
12	0500	4.23	27	0509	4.60
	1130	1.70		1201	1.16
TU	1737	3.92	WE	1838	4.52
MA	2330	1.98	ME		
13	0530	4.19	28	0011	2.71
	1203	1.37		0534	4.48
WE	1825	4.02	TH	1232	1.00
ME			JE	1938	4.60
14	0003	2.20	29	0101	3.05
	0553	4.24		0603	4.37
TH	1238	1.10	FR	1308	.95
JE	1906	4.16	VE	2024	4.69
15	0045	2.47	30	0152	3.29
	0614	4.23		0626	4.29
FR	1314	.90	SA	1344	.97
VE	2000	4.22	SA	2107	4.68

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0244	3.41	16	0222	3.32
	0654	3.97		0637	4.07
SU	1413	1.00	MO	1413	.83
DI	2152	4.56	LU	2154	4.56
2	0338	3.42	17	0326	3.29
	0725	3.75		0732	3.86
MO	1501	1.15	TU	1501	.47
LU	2242	4.47	MA	2247	4.58
3	0504	3.40	18	0444	3.20
	0744	3.53		0832	3.61
TU	1537	1.38	WE	1559	.66
MA	2338	4.50	ME	2351	4.49
4	0618	3.33	19	0610	2.88
	0855	3.40		0939	3.28
WE	1635	1.71	TH	1713	.96
ME			JE		
5	0025	4.56	20	0034	4.49
	0758	3.10		0719	2.52
TH	1037	3.27	FR	1136	3.16
JE	1731	1.93	VE	1809	1.41
6	0116	4.49	21	0127	4.56
	0836	2.90		0819	2.17
FR	1220	3.18	SA	1338	3.24
VE	1845	2.09	SA	1924	1.72
7	0156	4.47	22	0208	4.41
	0850	2.80		0903	1.74
SA	1343	3.45	SU	1451	3.51
SA	1956	2.16	DI	2026	2.11
8	0245	4.43	23	0251	4.41
	0936	2.42		0945	1.43
SU	1500	3.56	MO	1602	3.80
DI	2049	2.32	LU	2129	2.44
9	0316	4.39	24	0315	4.42
	1001	2.05		1023	1.18
MO	1600	3.70	TU	1711	4.16
LU	2130	2.35	MA	2220	2.84
10	0340	4.33	25	0358	4.46
	1030	1.59		1052	.95
TU	1644	3.93	WE	1748	4.35
MA	2219	2.46	ME	2309	3.08
11	0403	4.31	26	0411	4.39
	1100	1.22		1134	.76
WE	1744	4.14	TH	1828	4.47
ME	2302	2.70	JE	2357	3.21
12	0435	4.33	27	0445	4.24
	1132	.91		1210	.70
TH	1829	4.34	FR	1930	4.57
JE	2348	2.89	VE		
13	0458	4.30	28	0039	3.32
	1207	.59		0518	4.12
FR	1930	4.47	SA	1246	.67
VE			SA	2009	4.67
14	0026	3.16	29	0135	3.48
	0526	4.30		0554	4.06
SA	1247	.42	SU	1317	.87
SA	1953	4.58	DI	2058	4.80
15	0125	3.33	30	0252	3.51
	0602	4.26		0613	3.84
SU	1327	.30	MO	1351	.99
DI	2102	4.54	LU	2122	4.68
			31	0331	3.45
				0705	3.76
			TU	1427	1.14
			MA	2211	4.58

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0415	3.37	16	0429	3.01
	0749	3.58		0844	3.67
WE	1508	1.34	TH	1543	.97
ME	2248	4.53	JE	2315	4.85
2	0525	3.23	17	0545	2.83
	0826	3.36		1010	3.25
TH	1558	1.55	FR	1642	1.56
JE	2344	4.42	VE	2357	4.83
3	0640	2.91	18	0656	2.34
	1004	3.06		1200	3.35
FR	1642	1.78	SA	1753	2.04
VE			SA		
4	0025	4.34	19	0041	4.67
	0736	2.55		0753	1.92
SA	1145	2.95	SU	1341	3.48
SA	1745	2.02	DI	1848	2.51
5	0100	4.26	20	0121	4.59
	0817	2.19		0839	1.55
SU	1339	3.01	MO	1502	3.74
DI	1850	2.23	LU	2001	2.86
6	0133	4.16	21	0149	4.43
	0841	1.83		0916	1.21
MO	1446	3.30	TU	1615	4.03
LU	1952	2.53	MA	2118	3.14
7	0208	4.25	22	0231	4.34
	0920	1.49		0957	1.02
TU	1556	3.66	WE	1705	4.28
MA	2041	2.88	ME	2215	3.32
8	0234	4.42	23	0306	4.28
	0954	1.25		1038	.87
WE	1650	4.04	TH	1757	4.47
ME	2135	3.14	JE	2300	3.39
9	0300	4.45	24	0342	4.18
	1028	.88		1115	.75
TH	1740	4.37	FR	1838	4.57
JE	2218	3.40	VE	2350	3.45
10	0324	4.68	25	0422	4.09
	1109	.72		1148	.68
FR	1812	4.59	SA	1917	4.64
VE	2320	3.48	SA		
11	0418	4.53	26	0040	3.50
	1148	.40		0503	4.04
SA	1909	4.75	SU	1227	.72
SA			DI	2005	4.64
12	0020	3.54	27	0122	3.45
	0448	4.49		0522	3.93
SU	1232	.25	MO	1250	.73
DI	2000	4.76	LU	2032	4.60
13	0124	3.47	28	0202	[illegible]
	0540	4.32		0558	3.85
MO	1317	.21	TU	1327	.93
LU	2059	4.83	MA	2055	4.56
14	0200	3.45	29	0242	3.34
	0630	4.21		0640	3.74
TU	1412	.47	WE	1409	1.14
MA	2148	4.89	ME	2128	4.59
15	0320	3.34	30	0339	3.23
	0722	4.00		0730	3.60
WE	1454	.59	TH	1431	1.40
ME	2233	4.79	JE	2159	4.60

STATION 7735 VANCOUVER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0433	3.17	16	0511	2.26
	0830	3.56		1026	3.51
FR	1317	1.76	SA	1621	1.97
VE	2246	4.64	SA	2304	4.76
2	0526	2.93	17	0613	1.92
	0939	3.33		1211	3.49
SA	1548	2.03	SU	1709	2.58
SA	2308	4.49	DI	2351	4.60
3	0613	2.48	18	0705	1.59
	1117	3.15		1348	3.64
SU	1634	2.33	MO	1818	3.04
DI	2339	4.38	LU		
4	0700	2.12	19	0021	4.47
	1304	3.26		0755	1.41
MO	1742	2.76	TU	1457	3.94
LU			MA	1947	3.33
5	0022	4.39	20	0056	4.33
	0745	1.79		0839	1.19
TU	1433	3.49	WE	1603	4.16
MA	1852	3.07	ME	2112	3.48
6	0048	4.43	21	0152	4.21
	0832	1.41		0934	1.04
WE	1529	3.82	TH	1703	4.34
ME	2005	3.34	JE	2144	3.54
7	0123	4.38	22	0229	4.16
	0915	1.03		1015	.94
TH	1635	4.18	FR	1730	4.47
JE	2104	3.49	VE	2249	3.57
8	0207	4.43	23	0313	4.13
	0954	.65		1054	.83
FR	1719	4.51	SA	1836	4.55
VE	2209	3.53	SA	2336	3.55
9	0257	4.45	24	0359	4.12
	1035	.32		1133	.86
SA	1812	4.58	SU	1847	4.60
SA	2306	3.55	DI		
10	0347	4.47	25	0019	3.49
	1131	.16		0443	4.10
SU	1905	4.68	MO	1200	.91
DI			LU	1923	4.57
11	0012	3.51	26	0057	3.33
	0442	4.34		0522	4.03
MO	1217	.27	TU	1250	.93
LU	1947	4.93	MA	1954	4.54
12	0058	3.53	27	0125	3.33
	0534	4.33		0555	4.04
TU	1307	.34	WE	1318	1.15
MA	2031	4.91	ME	2020	4.56
13	0159	3.28	28	0216	3.12
	0640	4.41		0653	3.83
WE	1357	.69	TH	1345	1.23
ME	2112	4.99	JE	2051	4.46
14	0305	3.01	29	0258	2.88
	0741	4.03		0743	3.63
TH	1444	.88	FR	1419	1.45
JE	2155	4.85	VE	2121	4.42
15	0409	2.56	30	0343	2.68
	0901	3.67		0833	3.47
FR	1532	1.31	SA	1441	1.82
VE	2232	4.79	SA	2145	4.46
			31	0430	2.48
				0937	3.38
			SU	1526	2.23
			DI	2210	4.43

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0510	2.17	16	0610	1.46
	1101	3.35		1324	3.80
MO	1557	2.64	TU	1816	3.30
LU	2244	4.35	MA	2322	4.14
2	0603	1.91	17	0712	1.36
	1227	3.47		1443	4.03
TU	1701	3.02	WE	1940	3.49
MA	2255	4.30	ME		
3	0651	1.50	18	0028	4.02
	1514	3.68		0809	1.25
WE	1813	3.39	TH	1554	4.18
ME	2358	4.27	JE	2055	3.47
4	0753	1.18	19	0118	3.95
	1530	3.99		0909	1.19
TH	1945	3.56	FR	1641	4.27
JE			VE	2154	3.43
5	0040	4.29	20	0212	3.90
	0846	.84		0947	1.04
FR	1612	4.22	SA	1730	4.32
VE	2056	3.57	SA	2239	3.36
6	0122	4.31	21	0311	3.99
	0923	.57		1030	1.06
SA	1704	4.43	SU	1806	4.42
SA	2204	3.54	DI	2317	3.35
7	0244	4.39	22	0358	4.09
	1020	.35		1106	1.08
SU	1755	4.66	MO	1832	4.47
DI	2257	3.51	LU	2346	3.24
8	0338	4.55	23	0440	4.12
	1108	.34		1141	1.17
MO	1825	4.80	TU	1851	4.47
LU	2346	3.29	MA		
9	0441	4.51	24	0022	3.09
	1158	.36		0521	4.13
TU	1915	4.85	WE	1213	1.28
MA			ME	1915	4.47
10	0039	3.05	25	0108	2.88
	0543	4.46		0605	4.07
WE	1241	.58	TH	1239	1.40
ME	1952	4.85	JE	1932	4.43
11	0136	2.70	26	0140	2.67
	0651	4.29		0652	3.93
TH	1336	.84	FR	1314	1.57
JE	2029	4.79	VE	1949	4.41
12	0239	2.32	27	0214	2.42
	0756	4.00		0733	3.84
FR	1418	1.24	SA	1346	1.93
VE	2056	4.72	SA	2024	4.39
13	0339	2.03	28	0247	2.26
	0911	3.84		0842	3.83
SA	1502	1.86	SU	1428	2.40
SA	2129	4.68	DI	2031	4.42
14	0432	1.81	29	0329	2.04
	1023	3.67		0945	3.80
SU	1548	2.42	MO	1551	2.78
DI	2207	4.49	LU	2051	4.35
15	0519	1.58	30	0408	1.85
	1144	3.68		1051	3.77
MO	1643	2.93	TU	1541	3.11
LU	2239	4.32	MA	2140	4.29
			31	0512	1.61
				1216	3.85
			WE	1630	3.45
			ME	2216	4.29

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0601	1.48	16	0723	1.49
	1352	4.14		1502	4.28
TH	1808	3.74	FR	2103	3.22
JE	2256	4.24	VE		
2	0710	1.18	17	0058	3.52
	1435	4.37		0827	1.41
FR	1956	3.60	SA	1550	4.27
VE			SA	2146	3.11
3	0026	4.09	18	0209	3.64
	0811	.97		0921	1.43
SA	1542	4.51	SU	1630	4.25
SA	2048	3.55	DI	2234	2.85
4	0125	4.22	19	0309	3.58
	0909	.82		1000	1.26
SU	1631	4.67	MO	1701	4.13
DI	2145	3.36	LU	2254	2.62
5	0235	4.26	20	0400	3.67
	1012	.57		1048	1.35
MO	1711	4.59	TU	1725	4.12
LU	2252	2.97	MA	2322	2.50
6	0352	4.37	21	0440	3.85
	1056	.63		1119	1.49
TU	1752	4.70	WE	1752	4.27
MA	2338	2.65	ME	2354	2.40
7	0450	4.38	22	0525	4.02
	1147	.75		1143	1.71
WE	1826	4.72	TH	1757	4.37
ME			JE		
8	0030	2.27	23	0026	2.26
	0551	4.39		0609	4.12
TH	1231	1.10	FR	1225	1.95
JE	1906	4.77	VE	1829	4.35
9	0118	1.93	24	0100	1.99
	0655	4.25		0649	4.10
FR	1319	1.65	SA	1257	2.16
VE	1924	4.64	SA	1852	4.25
10	0155	1.64	25	0128	1.72
	0753	4.29		0746	4.13
SA	1352	2.12	SU	1313	2.53
SA	1952	4.64	DI	1913	4.32
11	0246	1.46	26	0202	1.59
	0906	4.09		0841	4.16
SU	1448	2.48	MO	1412	2.85
DI	2028	4.37	LU	1927	4.29
12	0335	1.31	27	0240	1.39
	1021	3.98		0925	4.05
MO	1532	2.87	TU	1440	3.02
LU	2114	4.20	MA	2000	4.04
13	0431	1.30	28	0324	1.16
	1125	4.00		1058	4.00
TU	1645	3.24	WE	1537	3.27
MA	2140	3.94	ME	2031	4.01
14	0533	1.29	29	0422	1.19
	1257	3.96		1209	4.10
WE	1803	3.26	TH	1703	3.47
ME	2242	3.64	JE	2133	3.91
15	0623	1.35	30	0522	1.16
	1403	4.13		1324	4.26
TH	2013	3.32	FR	1848	3.58
JE	2337	3.56	VE	2242	3.80

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7735 VANCOUVER B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0634	1.11	16	0032	3.18
	1420	4.39		0737	1.68
SA	2004	3.35	SU	1459	4.27
SA			DI	2141	2.70
2	0009	3.82	17	0223	3.33
	0751	1.08		0835	1.77
SU	1512	4.50	MO	1534	4.22
DI	2049	3.09	LU	2205	2.37
3	0135	3.89	18	0307	3.41
	0843	1.07		0918	1.75
MO	1600	4.64	TU	1605	4.22
LU	2152	2.82	MA	2241	2.21
4	0256	4.12	19	0413	3.70
	0933	1.11		1014	1.96
TU	1629	4.63	WE	1624	4.27
MA	2241	2.29	ME	2249	2.03
5	0411	4.18	20	0442	3.94
	1035	1.30		1045	2.09
WE	1712	4.67	TH	1646	4.26
ME	2325	1.88	JE	2317	1.76
6	0509	4.27	21	0538	4.10
	1125	1.55		1112	2.35
TH	1743	4.59	FR	1709	4.37
JE			VE	2353	1.62
7	0004	1.41	22	0606	4.28
	0614	4.33		1204	2.58
FR	1213	1.87	SA	1724	4.32
VE	1753	4.60	SA		
8	0047	1.24	23	0023	1.20
	0703	4.52		0650	4.29
SA	1258	2.38	SU	1238	2.69
SA	1830	4.56	DI	1752	4.16
9	0124	1.08	24	0051	.89
	0756	4.47		0736	4.39
SU	1338	2.73	MO	1334	2.97
DI	1903	4.41	LU	1821	4.10
10	0201	.97	25	0125	.73
	0905	4.39		0851	4.43
MO	1539	2.95	TU	1359	3.22
LU	1927	4.06	MA	1852	4.06
11	0245	.94	26	0201	.73
	1008	4.30		0943	4.50
TU	1529	3.14	WE	1548	3.47
MA	2010	3.84	ME	1922	4.00
12	0325	1.11	27	0248	.80
	1112	4.35		1045	4.55
WE	1646	3.36	TH	1615	3.54
ME	2037	3.69	JE	2004	3.77
13	0422	1.38	28	0345	.91
	1217	4.35		1144	4.56
TH	1816	3.35	FR	1728	3.37
JE	2148	3.45	VE	2057	3.56
14	0520	1.58	29	0452	1.07
	1318	4.35		1244	4.60
FR	2003	3.11	SA	1853	3.22
VE	2303	3.23	SA	2243	3.52
15	0625	1.64	30	0600	1.39
	1413	4.35		1336	4.78
SA	2101	2.86	SU	2015	2.94
SA			DI		
			31	0046	3.55
				0714	1.53
			MO	1430	4.70
			LU	2107	2.48

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0219	3.73	16	0301	4.05
	0826	1.75		0835	3.02
TU	1526	4.85	WE	1448	4.85
MA	2148	2.19	ME	2155	2.27
2	0334	4.09	17	0400	4.38
	0916	2.21		0926	3.22
WE	1533	4.92	TH	1505	4.87
ME	2213	1.75	JE	2219	2.02
3	0432	4.62	18	0435	4.46
	1023	2.48		1006	3.14
TH	1621	4.89	FR	1531	4.55
JE	2303	1.62	VE	2243	1.31
4	0525	4.64	19	0535	4.55
	1106	2.69		1044	3.34
FR	1640	4.79	SA	1602	4.75
VE	2340	1.06	SA	2317	1.40
5	0617	4.67	20	0614	4.89
	1148	2.94		1139	3.49
SA	1711	4.84	SU	1628	4.56
SA			DI	2345	.81
6	0017	1.20	21	0642	4.79
	0713	4.97		1209	3.44
SU	1249	3.28	MO	1654	4.39
DI	1740	4.58	LU		
7	0048	.84	22	0011	.55
	0756	4.89		0738	4.89
MO	1340	3.38	TU	1307	3.63
LU	1814	4.27	MA	1721	4.39
8	0130	.71	23	0055	.54
	0910	4.78		0841	4.97
TU	1433	3.46	WE	1346	3.74
MA	1856	4.04	ME	1802	4.39
9	0201	1.03	24	0139	.75
	0944	4.96		0931	5.22
WE	1541	3.53	TH	1438	4.10
ME	1903	3.81	JE	1841	4.60
10	0245	1.13	25	0240	.83
	1039	4.93		1015	4.99
TH	1635	3.86	FR	1630	3.54
JE	1956	4.02	VE	1915	3.82
11	0335	1.92	26	0331	.80
	1126	4.99		1113	4.87
FR	1828	3.49	SA	1739	3.31
VE	2042	3.53	SA	2100	3.61
12	0407	1.99	27	0426	1.21
	1222	5.05		1200	4.85
SA	1947	3.33	SU	1859	2.73
SA	2246	3.43	DI	2252	3.22
13	0521	2.26	28	0532	1.54
	1333	5.01		1250	4.78
SU	2035	3.27	MO	2000	2.23
DI			LU		
14	0017	3.51	29	0055	3.23
	0631	2.50		0632	1.97
MO	[illegible]	4.78	TU	1327	4.68
LU	[illegible]	2.83	MA	2030	1.79
15	0210	3.74	30	0233	3.58
	0749	2.90		0747	2.32
TU	1409	5.02	WE	1415	4.62
MA	2128	2.72	ME	2121	1.39

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0339	3.90	16	0358	3.77
	0857	2.66		0832	3.10
TH	1448	4.58	FR	1355	4.25
JE	2152	1.06	VE	2135	.98
2	0445	4.22	17	0451	3.98
	0955	2.99		0937	3.20
FR	1514	4.59	SA	1419	4.21
VE	2232	.78	SA	2206	.67
3	0547	4.49	18	0533	4.33
	1050	3.26		1016	3.38
SA	1553	4.52	SU	1512	4.26
SA	2312	.64	DI	2246	.40
4	0624	4.66	19	0619	4.55
	1150	3.34		1115	3.47
SU	1626	4.33	MO	1540	4.26
DI	2348	.47	LU	2328	.11
5	0717	4.78	20	0709	4.58
	1232	3.50		1143	3.47
MO	1648	4.24	TU	1608	4.27
LU			MA		
6	0028	.49	21	0011	.04
	0750	4.84		0742	4.68
TU	1324	3.56	WE	1253	3.43
MA	1714	4.12	ME	1709	4.21
7	0100	.54	22	0050	0.00
	0840	4.77		0820	4.70
WE	1415	3.50	TH	1352	3.32
ME	1803	3.99	JE	1754	4.00
8	0134	.95	23	0139	.03
	0916	5.00		0859	4.68
TH	1537	3.63	FR	1440	3.13
JE	1842	3.84	VE	1845	3.73
9	0206	1.15	24	0216	.13
	1004	4.97		0952	4.67
FR	1608	3.58	SA	1539	2.97
VE	1918	3.75	SA	2000	3.64
10	0257	1.50	25	0308	.80
	1032	4.84		1039	4.93
SA	1750	3.17	SU	1700	2.87
SA	2023	3.31	DI	2131	3.63
11	0331	1.73	26	0403	1.57
	1116	4.82		1117	5.01
SU	1827	3.00	MO	1811	2.36
DI	2142	3.13	LU	2325	3.39
12	0417	1.96	27	0507	2.02
	1203	4.75		1150	4.81
MO	1946	2.84	TU	1915	1.77
LU	2325	3.17	MA		
13	0513	2.46	28	0113	3.36
	1230	4.70		0604	2.44
TU	2002	2.27	WE	1239	4.64
MA			ME	1953	1.43
14	0142	3.25	29	0233	3.68
	0607	2.75		0721	2.95
WE	1258	4.52	TH	1319	4.62
ME	2035	1.91	JE	2044	1.20
15	0250	3.49	30	0412	4.25
	0721	2.94		0846	3.47
TH	1340	4.37	FR	1356	4.56
JE	2059	1.47	VE	2131	.92
			31	0445	4.41
				1002	3.46
			SA	1430	4.27
			SA	2212	.54

STATION 7795 POINT ATKINSON B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0023	.06	16 SU DI	0018	.95
	0743	5.00		0759	4.89
	1323	3.47		1349	3.54
	1754	4.48		1735	4.06
2 SU DI	0054	.36	17 MO LU	0059	1.17
	0833	5.19		0824	4.92
	1420	3.50		1435	3.48
	1843	4.34		1829	4.05
3 MO LU	0142	.66	18 TU MA	0126	1.53
	0910	5.07		0849	5.13
	1513	3.08		1515	3.50
	1948	4.03		1919	4.04
4 TU MA	0243	1.27	19 WE ME	0200	1.81
	1000	5.20		0919	5.04
	1626	2.86		1553	3.11
	2117	3.71		2023	3.65
5 WE ME	0317	1.73	20 TH JE	0241	2.00
	1037	5.24		0954	4.86
	1736	2.54		1643	2.70
	2241	3.43		2140	3.45
6 TH JE	0415	2.24	21 FR VE	0313	2.41
	1116	5.03		1017	4.83
	1833	2.11		1727	2.41
				2312	3.48
7 FR VE	0032	3.61	22 SA SA	0351	2.86
	0530	2.92		1053	4.78
	1204	4.85		1814	2.12
	1923	1.95			
8 SA SA	0222	3.97	23 SU DI	0100	3.80
	0641	3.49		0521	3.40
	1213	4.77		1110	4.66
	2015	1.32		1855	1.74
9 SU DI	0345	4.06	24 MO LU	0240	4.21
	0745	3.56		0635	3.93
	1310	4.50		1205	4.91
	2101	1.47		1951	1.43
10 MO LU	0433	4.53	25 TU MA	0352	4.48
	0929	3.76		0744	3.96
	1340	4.29		1304	4.80
	2129	1.06		2029	1.24
11 TU MA	0511	4.53	26 WE ME	0420	5.05
	1023	3.68		0925	4.12
	1455	4.24		1408	4.98
	2158	.90		2130	1.11
12 WE ME	0557	4.67	27 TH JE	0515	5.50
	1111	3.72		1037	4.22
	1504	4.23		1449	5.00
	2237	.99		2220	.66
13 TH JE	0615	4.70	28 FR VE	0558	5.24
	1153	3.50		1110	3.89
	1558	3.98		1545	4.95
	2311	.71		2306	.54
14 FR VE	0710	4.73	29 SA SA	0631	5.29
	1241	3.55		1211	3.72
	1628	4.00		1648	4.93
	2346	.77		2353	.51
15 SA SA	0736	4.79	30 SU DI	0714	5.19
	1254	3.56		1256	3.30
	1708	4.09		1746	4.61
			31 MO LU	0042	.64
				0752	5.15
				1349	2.99
				1849	4.35

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0133	.99	16 WE ME	0108	1.76
	0838	5.10		0757	4.84
	1446	2.66		1413	2.69
	1957	4.04		1929	3.96
2 WE ME	0211	1.47	17 TH JE	0127	2.12
	0909	4.97		0821	5.10
	1540	2.35		1503	2.79
	2122	3.80		2013	4.13
3 TH JE	0305	2.03	18 FR VE	0219	2.54
	0954	4.89		0900	4.89
	1647	2.09		1538	2.34
	2252	3.73		2136	3.76
4 FR VE	0351	2.71	19 SA SA	0255	2.64
	1022	4.75		0918	4.58
	1743	1.84		1615	2.02
				2300	4.00
5 SA SA	0017	3.79	20 SU DI	0348	3.34
	0508	3.22		0928	4.68
	1056	4.50		1725	1.62
	1829	1.68			
6 SU DI	0231	4.10	21 MO LU	0107	3.97
	0554	3.81		0508	3.58
	1134	4.60		1029	4.30
	1928	1.79		1801	1.35
7 MO LU	0321	4.39	22 TU MA	0218	4.41
	0815	3.79		0705	3.85
	1230	4.17		1126	4.30
	2018	1.49		1915	1.25
8 TU MA	0410	4.59	23 WE ME	0322	4.77
	0934	3.84		0830	4.00
	1326	4.14		1230	4.39
	2107	1.47		2019	1.08
9 WE ME	0446	4.91	24 TH JE	0406	4.89
	1034	3.93		0928	3.77
	1409	4.25		1353	4.39
	2143	1.45		2121	.81
10 TH JE	0520	4.85	25 FR VE	0454	5.02
	1104	3.68		1025	3.66
	1457	4.17		1455	4.59
	2234	1.34		2206	.83
11 FR VE	0555	5.14	26 SA SA	0527	5.14
	1131	3.88		1116	3.38
	1541	4.54		1604	4.63
	2303	1.54		2254	.77
12 SA SA	0624	5.12	27 SU DI	0613	5.01
	1205	3.76		1153	2.93
	1634	4.43		1709	4.56
	2329	1.40		2346	.87
13 SU DI	0655	5.01	28 MO LU	0642	4.99
	1242	3.47		1239	2.64
	1708	4.26		1806	4.52
14 MO LU	0003	1.27			
	0709	4.83			
	1304	3.22			
	1746	4.26			
15 TU MA	0036	1.46			
	0740	4.77			
	1336	2.97			
	1841	4.14			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0036	1.28	16 WE ME	0016	1.75
	0710	5.05		0642	4.50
	1330	2.36		1259	2.09
	1909	4.49		1851	4.22
2 WE ME	0117	1.82	17 TH JE	0056	2.14
	0746	5.03		0706	4.50
	1413	2.12		1329	1.88
	2006	4.34		1945	4.14
3 TH JE	0151	2.27	18 FR VE	0123	2.46
	0815	4.91		0733	4.47
	1858	1.84		1403	1.61
	2112	4.24		2041	4.17
4 FR VE	0244	2.73	19 SA SA	0214	2.80
	0855	4.64		0753	4.41
	1541	1.75		1448	1.41
	2227	4.12		2150	4.13
5 SA SA	0332	3.13	20 SU DI	0302	3.13
	0925	4.39		0819	4.29
	1632	1.73		1535	1.29
	2350	4.13		2304	4.22
6 SU DI	0455	3.46	21 MO LU	0402	3.42
	1000	4.16		0901	4.16
	1726	1.75		1629	1.29
7 MO LU	0123	4.33	22 TU MA	0027	4.34
	0624	3.77		0533	3.67
	1039	4.04		1002	4.12
	1835	1.76		1741	1.39
8 TU MA	0217	4.39	23 WE ME	0137	4.58
	0825	3.64		0706	3.74
	1155	3.86		1110	4.10
	1926	1.91		1847	1.30
9 WE ME	0329	4.82	24 TH JE	0246	4.68
	1002	3.75		0833	3.50
	1225	3.86		1241	3.96
	2011	1.79		2003	1.22
10 TH JE	0413	4.78	25 FR VE	0334	4.71
	1025	3.68		0931	3.12
	1339	3.96		1408	3.94
	2117	1.58		2101	1.07
11 FR VE	0449	4.70	26 SA SA	0413	4.72
	1038	3.36		1010	2.84
	1508	3.88		1522	4.20
	2158	1.56		2153	1.30
12 SA SA	0506	4.79	27 SU DI	0449	4.85
	1106	3.30		1056	2.57
	1552	4.14		1621	4.35
	2227	1.61		2249	1.33
13 SU DI	0543	4.75	28 MO LU	0529	4.83
	1129	3.18		1130	2.19
	1648	4.43		1717	4.51
	2258	1.93		2324	1.78
14 MO LU	0551	4.91	29 TU MA	0555	4.97
	1202	2.82		1217	2.06
	1718	4.18		1815	4.79
	2343	1.60			
15 TU MA	0623	4.53	30 WE ME	0014	2.32
	1217	2.33		0617	4.93
	1807	4.02		1251	1.73
				1910	4.59
			31 TH JE	0048	2.55
				0643	4.68
				1330	1.32
				1959	4.30

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 7795 POINT ATKINSON B C

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0139	2.71	16	0113	2.83
	0725	4.45		0620	4.21
FR	1403	1.36	SA	1333	.79
VE	2100	4.49	SA	2056	4.29
2	0236	3.18	17	0202	3.14
	0743	4.31		0703	4.23
SA	1446	1.30	SU	1413	.84
SA	2218	4.35	DI	2143	4.43
3	0343	3.30	18	0258	3.43
	0810	3.92		0743	4.20
SU	1535	1.25	MO	1504	.97
DI	2319	4.21	LU	2253	4.50
4	0503	3.28	19	0426	3.51
	0845	3.52		0826	3.98
MO	1610	1.30	TU	1604	1.07
LU			MA		
5	0029	4.14	20	0018	4.55
	0625	3.22		0536	3.52
TU	0930	3.27	WE	0942	3.82
MA	1720	1.49	ME	1716	1.31
6	0140	4.20	21	0108	4.58
	0823	3.14		0729	3.24
WE	1048	3.18	TH	1113	3.57
ME	1813	1.67	JE	1838	1.32
7	0219	4.26	22	0204	4.60
	0900	2.99		0838	2.93
TH	1233	3.18	FR	1307	3.59
JE	1939	1.68	VE	1943	1.52
8	0308	4.14	23	0300	4.65
	0925	2.73		0908	2.61
FR	1359	3.22	SA	1435	3.78
VE	2026	1.65	SA	2040	1.79
9	0348	4.24	24	0334	4.81
	1013	2.70		1000	2.34
SA	1458	3.51	SU	1535	4.03
SA	2116	1.77	DI	2143	1.97
10	0414	4.30	25	0408	4.69
	1030	2.49		1032	1.84
SU	1558	3.69	MO	1644	4.22
DI	2203	1.82	LU	2230	2.22
11	0441	4.28	26	0438	4.66
	1055	2.15		1111	1.49
MO	1645	3.85	TU	1737	4.40
LU	2241	1.95	MA	2315	2.55
12	0459	4.22	27	0504	4.61
	1124	1.76		1141	1.21
TU	1727	3.90	WE	1826	4.52
MA	2317	2.03	ME	2357	2.78
13	0520	4.18	28	0529	4.48
	1153	1.43		1216	1.06
WE	1811	4.02	TH	1925	4.63
ME	2351	2.26	JE		
14	0543	4.24	29	0050	3.12
	1218	1.17		0556	4.38
TH	1858	4.16	FR	1257	1.00
JE			VE	2016	4.70
15	0029	2.55	30	0137	3.36
	0603	4.24		0618	4.26
FR	1254	.93	SA	1325	1.02
VE	1950	4.22	SA	2056	4.68

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0237	3.49	16	0215	3.38
	0641	4.00		0625	4.07
SU	1405	1.08	MO	1401	.38
DI	2155	4.59	LU	2146	4.56
2	0329	3.49	17	0317	3.37
	0731	3.79		0729	3.88
MO	1443	1.20	TU	1451	.52
LU	2252	4.48	MA	2242	4.55
3	0456	3.44	18	0441	3.25
	0753	3.54		0836	3.65
TU	1524	1.43	WE	1548	.73
MA	2348	4.51	ME	2347	4.47
4	0637	3.38	19	0548	2.93
	0846	3.42		0949	3.29
WE	1626	1.76	TH	1655	1.02
ME			JE		
5	0043	4.57	20	0041	4.47
	0806	3.23		0713	2.61
TH	1025	3.27	FR	1158	3.16
JE	1728	1.98	VE	1812	1.48
6	0112	4.50	21	0125	4.55
	0821	2.96		0801	2.26
FR	1210	3.20	SA	1330	3.26
VE	1842	2.15	SA	1910	1.79
7	0209	4.47	22	0210	4.41
	0848	2.86		0853	1.82
SA	1335	3.42	SU	1454	3.50
SA	1936	2.23	DI	2009	2.17
8	0253	4.43	23	0253	4.41
	0931	2.50		0928	1.49
SU	1457	3.54	MO	1600	3.78
DI	2032	2.37	LU	2111	2.51
9	0316	4.39	24	0322	4.41
	0947	2.10		1009	1.23
MO	1557	3.68	TU	1707	4.13
LU	2120	2.42	MA	2205	2.89
10	0333	4.32	25	0345	4.46
	1014	1.65		1045	1.00
TU	1647	3.88	WE	1809	4.33
MA	2205	2.56	ME	2303	3.15
11	0358	4.28	26	0423	4.42
	1046	1.26		1119	.82
WE	1738	4.10	TH	1841	4.47
ME	2250	2.75	JE	2351	3.27
12	0430	4.29	27	0450	4.25
	1118	.96		1154	.73
TH	1823	4.31	FR	1936	4.54
JE	2338	2.94	VE		
13	0455	4.28	28	0045	3.39
	1153	.62		0524	4.12
FR	1920	4.43	SA	1231	.72
VE			SA	2035	4.62
14	0019	3.19	29	0121	3.53
	0521	4.28		0556	4.08
SA	1231	.46	SU	1307	.94
SA	2003	4.55	DI	2111	4.75
15	0111	3.37	30	0234	3.57
	0548	4.28		0606	3.87
SU	1318	.34	MO	1340	1.03
DI	2058	4.53	LU	2131	4.67
			31	0319	3.50
				0655	3.76
			TU	1415	1.20
			MA	2215	4.58

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0420	3.42	16		
	0735	3.58			
WE	1456	1.41			
ME	2306	4.52			
2	0519	3.28	17		
	0843	3.39			
TH					
JE					
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

STATION 7795 POINT ATKINSON B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		
			31		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16	0658	1.58
				1459	4.26
			FR VE	2049	3.29
2			17	0050	3.54
				0808	1.49
			SA	1544	4.27
			SA	2133	3.16
3			18	0201	3.65
				0901	1.49
			SU	1621	4.25
			DI	2215	2.93
4			19	0305	3.58
				0947	1.32
			MO	1654	4.12
			LU	2242	2.71
5			20	034[illegible]	3.67
				1028	1.34
			TU	1715	4.13
			MA	2303	2.58
6			21	0435	3.85
				1056	1.49
			WE	1737	4.27
			ME	2335	2.50
7	1122	.86	22	0506	4.02
	1809	4.72		1134	1.76
WE			TH	1801	4.35
ME			JE		
8	0008	2.37	23	0008	2.35
	0546	4.43		0553	4.12
TH	1212	1.20	FR	1206	2.03
JE	1850	4.78	VE	1823	4.34
9	0055	2.03	24	0039	2.08
	0646	4.29		0635	4.12
FR	1255	1.55	SA	1238	2.23
VE	1916	4.68	SA	1836	4.27
10	0140	1.75	25	0109	1.79
	0748	4.32		0733	4.13
SA	1340	2.23	SU	1313	2.61
SA	1953	4.68	DI	1902	4.33
11	0235	1.55	26	0153	1.69
	0849	4.09		0818	4.18
SU	1428	2.59	MO	1332	2.96
DI	2019	4.39	LU	1926	4.30
12	0313	1.38	27	0219	1.44
	1007	3.99		0917	4.05
MO	1512	2.94	TU	1425	3.06
LU	2101	4.22	MA	1940	4.03
13	0406	1.39	28	0310	1.22
	1129	4.02		1043	3.96
TU	1633	3.29	WE	1542	3.31
MA	2124	3.96	ME	2016	4.01
14	0503	1.36	29	0401	1.27
	1254	3.95		1155	4.09
WE	1751	3.31	TH	1705	3.50
ME	2219	3.66	JE	2115	3.94
15	0601	1.43	30	0507	1.23
	1358	4.13		1320	4.25
TH	1925	3.37	FR	1837	3.53
JE	2342	3.57	VE	2230	3.82

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 7795 POINT ATKINSON B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0615	1.20	16	0035	3.20
	1417	4.39		0718	1.76
SA	1944	3.38	SU	1451	4.29
SA	2400	3.83	DI	2128	2.79
2	0731	1.15	17	0159	3.37
	1509	4.47		0815	1.67
SU	2036	3.13	MO	1519	4.26
DI			LU	2149	2.48
3	0121	3.89	18	0258	3.41
	0829	1.15		0858	1.85
MO	1544	4.62	TU	1554	4.25
LU	2130	2.88	MA	2228	2.30
4	0247	4.10	19	0405	3.69
	0933	1.18		0957	2.06
TU	1619	4.60	WE	1616	4.29
MA	2222	2.36	ME	2229	2.11
5	0401	4.18	20	0434	3.93
	1012	1.38		1039	2.19
WE	1655	4.64	TH	1643	4.27
ME	2309	1.95	JE	2303	1.83
6	0503	4.29	21	0522	4.10
	1100	1.64		1057	2.42
TH	1712	4.58	FR	1701	4.39
JE	2341	1.48	VE	2331	1.68
7	0555	4.33	22	0600	4.25
	1154	1.94		1140	2.64
FR	1756	4.62	SA	1715	4.33
VE			SA		
8	0017	1.29	23	0007	1.25
	0646	4.51		0649	4.29
SA	1221	2.48	SU	1223	2.77
SA	1823	4.56	DI	1738	4.13
9	0103	1.11	24	0033	.93
	0748	4.47		0804	4.35
SU	1323	2.79	MO	1258	3.02
DI	1852	4.39	LU	1746	4.09
10	0146	1.08	25	0109	.77
	0848	4.39		0828	4.39
MO	1416	3.02	TU	1347	3.26
LU	1918	4.06	MA	1824	4.05
11	0225	1.01	26	0146	.78
	0954	4.29		0928	4.56
TU	1516	3.19	WE	1445	3.52
MA	1951	3.84	ME	1859	4.03
12	0313	1.17	27	0232	.91
	1050	4.35		1008	4.54
WE	1633	3.42	TH	1606	3.50
ME	2030	3.70	JE	1944	3.79
13	0407	1.44	28	0329	.97
	1212	4.35		1127	4.54
TH	1841	3.40	FR	1725	3.43
JE	2112	3.47	VE	2053	3.57
14	0506	1.65	29	0432	1.11
	1310	4.35		1233	4.59
FR	2007	3.17	SA	1908	3.27
VE	2251	3.25	SA	2232	3.53
15	0615	1.71	30	0538	1.44
	1408	4.24		1334	4.77
SA	2048	2.94	SU	1958	3.01
SA			DI		
			31	0022	3.55
				0659	1.61
			MO	1417	4.70
			LU	2050	2.54

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0201	3.70	16	0259	4.04
	0806	1.81		0816	3.07
TU	1501	4.84	WE	1428	4.85
MA	2127	2.23	ME	2140	2.34
2	0324	4.09	17	0352	4.38
	0908	2.28		0908	3.31
WE	1513	4.87	TH	1457	4.89
ME	2152	1.84	JE	2201	2.09
3	0414	4.60	18	0436	4.46
	0955	2.55		0959	3.21
TH	1603	4.89	FR	1518	4.51
JE	2234	1.68	VE	2227	1.38
4	0509	4.62	19	0523	4.52
	1046	2.77		1037	3.39
FR	1631	4.77	SA	1559	4.72
VE	2318	1.13	SA	2256	1.47
5	0602	4.67	20	0606	4.85
	1127	3.03		1116	3.55
SA	1711	4.84	SU	1611	4.55
SA			DI	2326	.86
6	0006	1.25	21	0650	4.74
	0659	4.89		1207	3.50
SU	1232	3.35	MO	1639	4.35
DI	1726	4.58	LU	2355	.58
7	0033	.89	22	0731	4.87
	0744	4.85		1304	3.69
MO	1314	3.45	TU	1714	4.39
LU	1749	4.28	MA		
8	0108	.76	23	0041	.55
	0837	4.77		0821	4.93
TU	1418	3.53	WE	1346	3.80
MA	1825	4.05	ME	1757	4.39
9	0137	1.08	24	0131	.79
	0931	4.93		0921	5.16
WE	1533	3.57	TH	1418	4.18
ME	1852	3.80	JE	1838	4.58
10	0226	1.19	25	0223	.88
	1033	4.93		1017	4.96
TH	1608	3.91	FR	1629	3.62
JE	1938	4.06	VE	1943	3.82
11	0313	2.00	26	0309	.86
	1112	5.00		1105	4.85
FR	1918	3.54	SA	1740	3.37
VE	2008	3.56	SA	2052	3.62
12	0405	2.06	27	0414	1.29
	1206	5.06		1201	4.81
SA	2010	3.39	SU	1854	2.80
SA	2203	3.44	DI	2252	3.19
13	0459	2.34	28	0521	1.60
	1311	5.03		1245	4.75
SU	2046	3.31	MO	1948	2.31
DI	2355	3.53	LU		
14	0614	2.56	29	0103	3.22
	1350	4.80		0626	2.04
MO	2043	2.88	TU	1330	4.66
LU			MA	2021	1.84
15	0158	3.72	30	0226	3.56
	0724	2.93		0742	2.34
TU	1403	5.01	WE	1404	4.59
MA	2110	2.80	ME	2108	1.46

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0328	3.86	16	0350	3.74
	0836	2.72		0837	3.13
TH	1439	4.58	FR	1356	4.21
JE	2135	1.10	VE	2122	1.02
2	0437	4.22	17	0446	3.95
	0937	3.06		0928	3.22
FR	1502	4.57	SA	1418	4.18
VE	2215	.83	SA	2152	.71
3	0526	4.51	18	0528	4.30
	1035	3.32		1014	3.42
SA	1537	4.52	SU	1457	4.26
SA	2253	.69	DI	2231	.42
4	0610	4.64	19	0603	4.53
	1133	3.41		1109	3.51
SU	1611	4.35	MO	1526	4.26
DI	2324	.51	LU	2307	.13
5	0706	4.76	20	0643	4.53
	1216	3.56		1142	3.51
MO	1632	4.26	TU	1604	4.26
LU			MA	2345	.06
6	0004	.53	21	0724	4.66
	0741	4.81		1245	3.48
TU	1317	3.59	WE	1659	4.21
MA	1707	4.10	ME		
7	0040	.62	22	0034	0.00
	0829	4.74		0815	4.64
WE	1400	3.55	TH	1335	3.35
ME	1756	4.01	JE	1752	4.01
8	0117	1.02	23	0114	.08
	0909	4.97		0854	4.65
TH	1506	3.68	FR	1427	3.17
JE	1824	3.84	VE	1835	3.72
9	0148	1.21	24	0156	.15
	0948	4.97		0949	4.64
FR	1601	3.63	SA	1537	3.03
VE	1909	3.76	SA	1943	3.64
10	0232	1.55	25	0252	.85
	1018	4.83		1026	4.92
SA	1742	3.22	SU	1644	2.94
SA	2009	3.32	DI	2125	3.62
11	0318	1.79	26	0346	1.64
	1106	4.77		1102	5.00
SU	1836	3.04	MO	1753	2.42
DI	2132	3.13	LU	2314	3.36
12	0407	2.01	27	0443	2.06
	1153	4.72		1146	4.79
MO	1934	2.89	TU	1853	1.82
LU	2311	3.16	MA		
13	0459	2.48	28	0104	3.33
	1221	4.67		0548	2.50
TU	1959	2.34	WE	1223	4.63
MA			ME	1935	1.48
14	0138	3.24	29	0223	3.66
	0558	2.78		0713	3.00
WE	1254	4.49	TH	1305	4.60
ME	2020	1.95	JE	2039	1.27
15	0243	3.46	30	0346	4.22
	0716	2.95		0833	3.51
TH	1324	4.32	FR	1338	4.56
JE	2053	1.51	VE	2118	.96
			31	0451	4.39
				0958	3.51
			SA	1415	4.28
			SA	2149	.61

STATION 8074 CAMPBELL RIVER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0106	.26	16	0002	1.10
	0659	4.45		0653	4.42
SA	1129	3.60	SU	1330	3.63
SA	1659	4.35	DI	1727	3.90
2	0203	.57	17	0034	1.29
	0740	4.69		0730	4.52
SU	1341	3.66	MO	1356	3.62
DI	1814	4.19	LU	1759	3.90
3	0129	.89	18	0111	1.64
	0821	4.67		0810	4.69
MO	1452	3.31	TU	1440	3.63
LU	1920	3.85	MA	1853	3.86
4	0149	1.45	19	0138	1.87
	0914	4.87		0843	4.69
TU	1736	3.01	WE	1723	3.27
MA	2039	3.55	ME	1945	3.47
5	0228	1.81	20	0209	2.01
	0954	4.82		0915	4.53
WE	1857	2.66	TH	1749	2.78
ME	2237	3.25	JE	2139	3.25
6	0306	2.27	21	0228	2.37
	1040	4.79		0950	4.55
TH	1934	2.28	FR	1832	2.47
JE			VE	2257	3.26
7	0021	3.39	22	0241	2.80
	0432	2.91		1028	4.55
FR	1134	4.66	SA	1913	2.21
VE	1848	2.10	SA		
8	0118	3.68	23	0018	3.54
	0450	3.42		0409	3.31
SA	1158	4.55	SU	1113	4.89
SA	2111	1.50	DI	1832	1.87
9	0335	3.81	24	0242	3.93
	0616	3.55		0510	3.74
SU	1300	4.33	MO	1131	4.79
DI	2034	1.59	LU	1926	1.64
10	0336	4.13	25	0323	4.18
	0757	3.75		0650	3.93
MO	1321	4.13	TU	1241	4.66
LU	2055	1.25	MA	2019	1.43
11	0516	4.20	26	0323	4.70
	0917	3.73		0811	4.16
TU	1359	4.10	WE	1324	4.83
MA	2148	1.12	ME	2106	1.30
12	0447	4.29	27	0414	5.08
	0944	3.81		0936	4.25
WE	1447	4.14	TH	1436	4.82
ME	2224	1.14	JE	2321	.84
13	0525	4.28	28	0506	4.74
	1123	3.60		0920	3.96
TH	1514	3.84	FR	1541	4.80
JE	2302	.88	VE		
14	0605	4.28	29	0010	.75
	1220	3.65		0555	4.80
FR	1550	3.84	SA	1025	3.86
VE	2330	.94	SA	1634	4.81
15	0631	4.29	30	0053	.70
	1218	3.64		0623	4.72
SA	1636	3.91	SU	1145	3.54
SA			DI	1713	4.50
			31	0140	.88
				0708	4.74
			MO	1331	3.23
			LU	1819	4.20

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0230	1.25	16	0035	1.95
	0748	4.70		0713	4.55
TU	1554	2.84	WE	1400	2.89
MA	1921	3.89	ME	1857	3.76
2	0120	1.70	17	0115	2.29
	0837	4.64		0747	4.81
WE	1643	2.50	TH	1428	2.98
ME	2029	3.60	JE	2007	3.94
3	0155	2.19	18	0136	2.60
	0920	4.62		0831	4.60
TH	1734	2.23	FR	1643	2.46
JE	2217	3.54	VE	2115	3.52
4	0219	2.76	19	0143	2.71
	1001	4.51		0855	4.43
FR	1827	2.00	SA	1725	2.13
VE	2329	3.60	SA	2330	3.61
5	0308	3.24	20	0311	3.33
	1044	4.32		0937	4.46
SA	1936	1.84	SU	1826	1.80
SA			DI		
6	0109	3.85	21	0056	3.67
	0342	3.74		0410	3.52
SU	1128	4.52	MO	0959	4.14
DI	1856	1.95	LU	1727	1.51
7	0206	4.12	22	0213	4.13
	0747	3.82		0559	3.85
MO	1148	4.10	TU	1046	4.18
LU	1934	1.60	MA	1838	1.40
8	0306	4.26	23	0309	4.45
	0905	3.87		0655	4.08
TU	1139	4.06	WE	1125	4.34
MA	2025	1.59	ME	1947	1.25
9	0342	4.58	24	0301	4.50
	0937	4.01		0806	3.85
WE	1314	4.21	TH	1328	4.27
ME	2112	1.56	JE	2038	1.03
10	0421	4.55	25	0355	4.60
	1038	3.81		1001	3.75
TH	1407	4.08	FR	1434	4.43
JE	2148	1.47	VE	2137	1.07
11	0500	4.84	26	0445	4.68
	1039	4.04		0959	3.52
FR	1518	4.43	SA	1526	4.51
VE	2233	1.72	SA	2355	.98
12	0532	4.76	27	0521	4.51
	1134	3.93		1028	3.10
SA	1551	4.38	SU	1640	4.35
SA	2310	1.61	DI		
13	0554	4.67	28	0042	1.06
	1210	3.62		0600	4.53
SU	1639	4.13	MO	1139	2.85
DI	2341	1.48	LU	1708	4.28
14	0615	4.47			
	1229	3.44			
MO	1721	4.12			
LU					
15	0011	1.64			
	0654	4.39			
TU	1302	3.13			
MA	1821	3.97			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0129	1.49	16	0611	4.19
	0642	4.63		1241	2.29
TU	1429	2.54	WE	1828	3.94
MA	1838	4.19	ME		
2	0039	2.00	17	0019	2.30
	0704	4.63		0638	4.22
WE	1507	2.27	TH	1432	2.08
ME	1938	4.01	JE	1854	3.87
3	0049	2.38	18	0047	2.59
	0748	4.59		0641	4.21
TH	1555	2.08	FR	1335	1.82
JE	2036	3.90	VE	1959	3.87
4	0111	2.79	19	0027	2.88
	0818	4.39		0734	4.23
FR	1641	1.92	SA	1547	1.61
VE	2141	3.80	SA	2053	3.78
5	0210	3.16	20	0137	3.19
	0905	4.19		0750	4.11
SA	1559	1.86	SU	1500	1.44
SA	2250	3.82	DI	2153	3.86
6	0326	3.45	21	0308	3.46
	0950	3.98		0829	4.00
SU	1653	1.81	MO	1545	1.44
DI			LU		
7	0116	4.03	22	0005	4.02
	0523	3.76		0525	3.67
MO	0907	3.94	TU	0904	3.98
LU	1803	1.82	MA	1656	1.47
8	0211	4.13	23	0035	4.24
	0723	3.67		0632	3.77
TU	1056	3.80	WE	1025	4.01
MA	1913	1.98	ME	1818	1.39
9	0216	4.56	24	0148	4.33
	0920	3.78		0754	3.55
WE	1122	3.84	TH	1205	3.81
ME	1952	1.82	JE	1924	1.29
10	0327	4.49	25	0236	4.36
	0929	3.68		0856	3.23
TH	1141	3.87	FR	1336	3.78
JE	2040	1.63	VE	2032	1.21
11	0405	4.37	26	0323	4.39
	0949	3.42		0940	2.99
FR	1451	3.73	SA	1447	3.97
VE	2107	1.65	SA	2102	1.45
12	0429	4.44	27	0409	4.42
	1039	3.42		1033	2.70
SA	1520	4.08	SU	1528	4.12
SA	2136	1.76	DI	2149	1.50
13	0508	4.40	28	0439	4.44
	1109	3.26		1109	2.42
SU	1600	4.23	MO	1624	4.20
DI	2301	2.07	LU	2221	1.94
14	0515	4.61	29	0526	4.61
	1139	2.97		1142	2.26
MO	1644	3.98	TU	1737	4.47
LU	2331	1.77	MA	2354	2.51
15	0556	4.22	30	0556	4.64
	1133	2.52		1347	1.98
TU	1746	3.75	WE	1834	4.22
MA	2309	1.92	ME		
			31	0015	2.71
				0607	4.38
			TH	1422	1.53
			JE	1934	3.96

STATION 8074 CAMPBELL RIVER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0025	2.87	16 SA SA	0547	4.00
	0654	4.27		1256	.98
	1340	1.64		2001	3.88
	2014	4.17			
2 SA SA	0152	3.31	17 SU DI	0027	3.16
	0709	4.14		0615	3.99
	1422	1.54		1344	1.00
	2110	4.00		2046	4.03
3 SU DI	0222	3.38	18 MO LU	0135	3.48
	0736	3.75		0705	4.00
	1447	1.39		1433	1.12
	2225	3.86		2207	4.10
4 MO LU	0428	3.34	19 TU MA	0323	3.56
	0803	3.41		0753	3.80
	1544	1.40		1519	1.15
	2353	3.86		2314	4.18
5 TU MA	0602	3.25	20 WE ME	0527	3.55
	0643	3.28		0841	3.66
	1651	1.56		1646	1.35
6 WE ME	0052	3.95	21 TH JE	0006	4.27
	0702	3.22		0645	3.26
	0745	3.24		1047	3.38
	1745	1.73		1752	1.35
7 TH JE	0137	4.03	22 FR VE	0118	4.28
	1119	3.01		0747	2.99
	1208	3.05		1222	3.43
	1909	1.66		1906	1.53
8 FR VE	0236	3.90	23 SA SA	0200	4.36
	0859	2.81		0842	2.71
	1332	3.11		1412	3.59
	2000	1.68		1928	1.83
9 SA SA	0317	4.00	24 SU DI	0237	4.51
	0934	2.75		0925	2.50
	1447	3.37		1451	3.82
	2047	1.83		2037	2.00
10 SU DI	0337	4.07	25 MO LU	0259	4.39
	0953	2.56		1001	1.99
	1454	3.50		1555	3.93
	2114	1.85		2109	2.29
11 MO LU	0357	4.00	26 TU MA	0408	4.43
	1032	2.24		1035	1.70
	1556	3.59		1659	4.09
	2114	1.99		2217	2.61
12 TU MA	0438	3.94	27 WE ME	0434	4.34
	1051	1.89		1115	1.41
	1652	3.61		1749	4.14
	2218	2.10		2239	2.89
13 WE ME	0426	3.93	28 TH JE	0452	4.27
	1123	1.58		1150	1.25
	1720	3.70		1839	4.22
	2253	2.34		2308	3.23
14 TH JE	0511	3.99	29 FR VE	0448	4.19
	1119	1.33		1224	1.20
	1824	3.76		1926	4.27
	2319	2.60		2345	3.46
15 FR VE	0519	3.99	30 SA SA	0549	4.07
	1349	1.12		1259	1.19
	1907	3.83		2000	4.26
	2356	2.87			

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0211	3.58	16 MO LU	0017	3.41
	0624	3.86		0603	3.86
	1328	1.18		1329	.51
	2041	4.19		2044	4.09
2 MO LU	0251	3.54	17 TU MA	0253	3.39
	0640	3.64		0645	3.67
	1415	1.23		1421	.63
	2136	4.09		2136	4.10
3 TU MA	0427	3.44	18 WE ME	0336	3.25
	0503	3.46		0728	3.40
	1456	1.41		1511	.78
	2241	4.14		2237	4.08
4 WE ME	0524	3.35	19 TH JE	0501	2.97
	0558	3.37		0858	3.10
	1547	1.70		1616	1.04
	2342	4.27		2346	4.14
5 TH JE	0637	3.23	20 FR VE	0815	2.64
	0700	3.24		1047	2.97
	1654	1.92		1708	1.42
6 FR VE	0029	4.22	21 SA SA	0040	4.22
	1018	2.98		0906	2.28
	1158	3.04		1247	3.05
	1739	2.06		1801	1.74
7 SA SA	0108	4.24	22 SU DI	0137	4.13
	0755	2.88		0943	1.88
	1316	3.22		1423	3.23
	1833	2.16		1904	2.13
8 SU DI	0207	4.21	23 MO LU	0215	4.14
	0835	2.56		0841	1.59
	1430	3.34		1519	3.48
	1954	2.31		1939	2.46
9 MO LU	0229	4.16	24 TU MA	0247	4.14
	0917	2.19		0928	1.32
	1520	3.45		1610	3.76
	2011	2.39		2040	2.84
10 TU MA	0300	4.07	25 WE ME	0253	4.21
	0947	1.76		1010	1.10
	1545	3.59		1655	3.93
	2054	2.55		2109	3.05
11 WE ME	0307	4.07	26 TH JE	0318	4.14
	1012	1.41		1045	.93
	1648	3.74		1744	4.03
	2135	2.77		2200	3.23
12 TH JE	0411	4.07	27 FR VE	0403	4.00
	1036	1.07		1123	.84
	1721	3.88		1825	4.12
	2152	2.97		2253	3.40
13 FR VE	0418	4.10	28 SA SA	0425	3.90
	1239	.74		1137	.81
	1806	3.99		1900	4.18
	2210	3.22		2350	3.54
14 SA SA	0432	4.10	29 SU DI	0459	3.84
	1322	.57		1233	1.00
	1904	4.05		1941	4.32
	2312	3.32			
15 SU DI	0456	4.06	30 MO LU	0146	3.65
	1403	.50		0510	3.71
	1947	4.07		1302	1.06
				2030	4.24
			31 TU MA	0214	3.54
				0607	3.60
				1338	1.26
				2104	4.18

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0334	3.42	16 TH JE	0353	3.21
	0516	3.49		0749	3.51
	1414	1.44		1455	1.13
	2153	4.18		2217	4.43
2 TH JE	0425	3.28	17 FR VE	0633	3.02
	0523	3.30		0901	3.35
	1449	1.59		1548	1.65
	2241	4.10		2306	4.43
3 FR VE	0533	2.99	18 SA SA	0724	2.53
	0608	3.00		1134	3.13
	1544	1.75		1634	2.04
	2340	4.06		2353	4.38
4 SA SA	0851	2.61	19 SU DI	0822	2.09
	1115	2.77		1256	3.23
	1654	1.97		1722	2.48
5 SU DI	0035	3.94	20 MO LU	0027	4.31
	0853	2.29		0911	1.71
	1307	2.83		1416	3.41
	1737	2.17		1840	2.82
6 MO LU	0102	3.96	21 TU MA	0110	4.18
	0919	1.96		0942	1.40
	1415	3.04		1517	3.65
	1843	2.44		1921	3.10
7 TU MA	0136	4.02	22 WE ME	0159	4.10
	0815	1.67		0904	1.19
	1505	3.37		1603	3.89
	1904	2.84		2018	3.32
8 WE ME	0144	4.21	23 TH JE	0225	4.09
	0909	1.47		0945	1.01
	1549	3.69		1655	4.01
	1953	3.09		2132	3.41
9 TH JE	0214	4.27	24 FR VE	0254	4.01
	0928	1.09		1021	.93
	1621	3.99		1729	4.12
	2010	3.37		2159	3.49
10 FR VE	0255	4.41	25 SA SA	0325	3.92
	0953	.88		1057	.82
	1707	4.10		1813	4.13
	2107	3.45		2246	3.53
11 SA SA	0317	4.34	26 SU DI	0403	3.89
	1046	.58		1134	.86
	1801	4.22		1847	4.18
	2238	3.57		2321	3.52
12 SU DI	0403	4.32	27 MO LU	0431	3.78
	1258	.42		1142	.90
	1848	4.29		1930	4.16
	2335	3.58			
13 MO LU	0502	4.18	28 TU MA	0123	3.51
	1348	.39		0448	3.70
	1935	4.33		1229	1.07
				1959	4.14
14 TU MA	0013	3.57	29 WE ME	0150	3.42
	0539	4.12		0544	3.60
	1307	.70		1317	1.25
	2023	4.42		2031	4.18
15 WE ME	0240	3.50	30 TH JE	0317	3.33
	0649	3.87		0633	3.44
	1405	.78		1354	1.48
	2119	4.34		2111	4.22

STATION 8074 CAMPBELL RIVER B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0404	3.28	16	0546	2.42
	0737	3.38		0937	3.25
FR	1412	1.81	SA	1452	2.02
VE	2145	4.31	SA	2216	4.45
2	0641	3.02	17	0658	2.08
	0907	3.13		1111	3.20
SA	1513	2.07	SU	1545	2.55
SA	2223	4.2[illegible]	DI	2257	4.39
3	0647	2.6[illegible]	18	0732	1.79
	1048	2.94		1253	3.34
SU	1543	2.35	MO	1655	3.00
DI	2307	4.17	LU	2340	4.27
4	0747	2.29	19	0700	1.59
	1234	3.05		1420	3.62
MO	1601	2.71	TU	1755	3.32
LU	2345	4.18	MA		
5	0831	1.95	20	0022	4.12
	1332	3.24		0737	1.38
TU	1705	3.01	WE	1502	3.81
MA			ME	1913	3.44
6	0024	4.22	21	0114	4.04
	0903	1.59		0842	1.19
WE	1417	3.58	TH	1551	3.92
ME	1849	3.26	JE	2002	3.53
7	0043	4.18	22	0142	3.99
	0825	1.17		0910	1.08
TH	1546	3.79	FR	1646	4.04
JE	1952	3.44	VE	2039	3.59
8	0130	4.22	23	0234	3.99
	0907	.83		1003	.98
FR	1617	3.95	SA	1728	4.10
VE	2035	3.51	SA	2156	3.57
9	0206	4.26	24	0305	3.96
	1108	.54		1039	1.00
SA	1703	4.05	SU	1753	4.18
SA	2131	3.49	DI	2233	3.55
10	0254	4.29	25	0348	3.93
	1036	.36		1120	1.03
SU	1746	4.18	MO	1824	4.14
DI	2209	3.51	LU	2337	3.41
11	0401	4.39	26	0430	3.82
	1126	.48		1139	1.09
MO	1832	4.43	TU	1856	4.16
LU	2253	3.58	MA		
12	0424	4.35	27	0045	3.41
	1337	.54		0517	3.84
TU	1909	4.43	WE	1213	1.27
MA			ME	1918	4.14
13	0005	3.45	28	0105	3.21
	0604	4.30		0538	3.63
WE	1433	.92	TH	1253	1.41
ME	2008	4.50	JE	1958	4.06
14	0219	3.23	29	0218	3.02
	0655	3.85		0628	3.42
TH	1350	1.09	FR	1330	1.59
JE	2049	4.39	VE	2029	4.05
15	0444	2.77	30	0249	2.81
	0801	3.47		0725	3.23
FR	1357	1.49	SA	1412	1.92
VE	2137	4.43	SA	2103	4.13
			31	0504	2.60
				0900	3.14
			SU	1433	2.29
			DI	2129	4.17

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0521	2.32	16	0510	1.61
	1021	3.12		1227	3.45
MO	1435	2.65	TU	1701	3.24
LU	2204	4.18	MA	2255	3.93
2	0504	2.08	17	0613	1.48
	1146	3.23		1357	3.70
TU	1513	3.00	WE	1828	3.45
MA	2232	4.12	ME	2331	3.83
3	0608	1.69	18	0731	1.38
	1304	3.38		1508	3.81
WE	1604	3.31	TH	1939	3.45
ME	2315	4.10	JE		
4	0651	1.35	19	0022	3.78
	1529	3.63		0817	1.28
TH	1720	3.55	FR	1538	3.92
JE	2351	4.14	VE	2000	3.43
5	0749	1.03	20	0132	3.71
	1525	3.82		0902	1.17
FR	1921	3.55	SA	1620	3.95
VE			SA	2134	3.35
6	0102	4.14	21	0223	3.78
	0844	.73		0954	1.16
SA	1607	3.99	SU	1654	4.02
SA	2031	3.54	DI	2230	3.33
7	0154	4.21	22	0305	3.83
	0939	.54		1006	1.19
SU	1644	4.17	MO	1727	4.05
DI	2049	3.52	LU	2146	3.27
8	0253	4.39	23	0339	3.86
	1030	.54		1105	1.28
MO	1726	4.32	TU	1754	4.06
LU	2135	3.36	MA	2327	3.10
9	0342	4.31	24	0415	3.84
	1113	.59		1120	1.39
TU	1808	4.35	WE	1824	4.05
MA	2250	3.14	ME		
10	0457	4.25	25	0013	2.93
	1322	.77		0508	3.78
WE	1859	4.38	TH	1148	1.52
ME			JE	1848	4.03
11	0025	2.90	26	0038	2.75
	0558	4.03		0616	3.65
TH	1204	1.06	FR	1157	1.69
JE	1925	4.37	VE	1903	4.01
12	0144	2.55	27	0122	2.54
	0653	3.72		0649	3.57
FR	1240	1.45	SA	1250	2.04
VE	2020	4.32	SA	1938	4.10
13	0420	2.23	28	0152	2.42
	0814	3.52		0759	3.61
SA	1329	2.00	SU	1232	2.46
SA	2055	4.32	DI	1957	4.18
14	0458	1.98	29	0229	2.21
	0947	3.38		0849	3.52
SU	1357	2.48	MO	1318	2.80
DI	2135	4.22	LU	2012	4.10
15	0556	1.73	30	0320	2.04
	1100	3.35		0951	3.47
MO	1522	2.90	TU	1401	3.11
LU	2204	4.09	MA	2047	4.07
			31	0412	1.78
				1113	3.56
			WE	1509	3.45
			ME	2139	4.10

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0512	1.63	16	0649	1.61
	1353	3.87		1410	3.96
TH	1715	3.68	FR	2025	3.29
JE	2205	4.03	VE	2341	3.40
2	0618	1.32	17	0747	1.50
	1449	3.92		1508	3.96
FR	1845	3.61	SA	2107	3.20
VE	2325	3.94	SA		
3	0715	1.10	18	0141	3.47
	1444	4.09		0824	1.50
SA	1906	3.58	SU	1544	3.91
SA			DI	2131	2.96
4	0040	4.02	19	0226	3.40
	0822	.97		0857	1.40
SU	1533	4.22	MO	1623	3.82
DI	2009	3.38	LU	2204	2.76
5	0153	4.05	20	0258	3.48
	1041	.79		0953	1.39
MO	1620	4.18	TU	1647	3.81
LU	2109	3.09	MA	2228	2.62
6	0315	4.22	21	0357	3.59
	1002	.85		0956	1.57
TU	1658	4.27	WE	1719	3.94
MA	2213	2.80	ME	2300	2.55
7	0355	4.14	22	0456	3.75
	1057	.98		1057	1.85
WE	1737	4.31	TH	1728	4.06
ME	2340	2.48	JE	2322	2.40
8	0501	4.07	23	0535	3.82
	1137	1.31		1131	2.08
TH	1754	4.34	FR	1741	4.05
JE			VE	2343	2.17
9	0152	2.14	24	0611	3.79
	0624	3.93		1123	2.25
FR	1211	1.65	SA	1754	3.99
VE	1846	4.29	SA		
10	0233	1.90	25	0029	1.88
	0721	3.94		0642	3.77
SA	1202	2.32	SU	1222	2.60
SA	1908	4.32	DI	1849	4.08
11	0323	1.68	26	0117	1.78
	0818	3.76		0750	3.87
SU	1255	2.62	MO	1257	2.92
DI	1945	4.13	LU	1847	4.02
12	0411	1.51	27	0147	1.50
	0914	3.66		0844	3.66
MO	1411	2.97	TU	1303	3.05
LU	2029	4.00	MA	1903	3.82
13	0512	1.53	28	0226	1.33
	1035	3.68		0935	3.63
TU	1506	3.30	WE	1420	3.25
MA	2113	3.77	ME	2002	3.76
14	0445	1.47	29	0328	1.33
	1155	3.66		1054	3.75
WE	1756	3.36	TH	1545	3.48
ME	2203	3.54	JE	2031	3.73
15	0545	1.48	30	0436	1.26
	1316	3.83		1212	3.94
TH	1924	3.36	FR	1812	3.49
JE	2209	3.50	VE	2057	3.62

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8074 CAMPBELL RIVER B C 1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0545	1.21	16	0013	3.05
	1320	4.08		0703	1.75
SA	1911	3.37	SU	1409	4.06
SA	2333	3.63	DI	2042	2.84
2	0652	1.18	17	0134	3.23
	1412	4.15		0752	1.86
SU	2023	3.12	MO	1458	3.99
DI			LU	2118	2.56
3	0111	3.69	18	0234	3.25
	0753	1.20		0829	1.87
MO	1508	4.31	TU	1531	4.02
LU	2117	2.88	MA	2149	2.40
4	0154	3.85	19	0327	3.52
	0859	1.28		0851	2.11
TU	1546	4.24	WE	1552	4.08
MA	2122	2.44	ME	2200	2.27
5	0307	3.94	20	0421	3.70
	0912	1.48		0929	2.21
WE	1622	4.33	TH	1604	4.06
ME	2245	2.11	JE	2218	2.00
6	0407	3.95	21	0444	3.89
	1012	1.76		0949	2.51
TH	1657	4.26	FR	1637	4.22
JE			VE	2305	1.86
7	0031	1.63	22	0519	3.96
	0531	3.95		1025	2.71
FR	1033	2.08	SA	1636	4.08
VE	1703	4.31	SA		
8	0113	1.45	23	0054	1.42
	0619	4.10		0608	3.93
SA	1134	2.60	SU	1044	2.86
SA	1750	4.26	DI	1654	3.95
9	0155	1.29	24	0001	1.10
	0711	4.05		0650	4.00
SU	1140	2.87	MO	1125	3.18
DI	1815	4.14	LU	1707	3.98
10	0114	1.17	25	0034	.97
	0801	3.98		0729	4.03
MO	1307	3.10	TU	1201	3.39
LU	1900	3.84	MA	1742	3.98
11	0159	1.14	26	0109	.99
	0907	3.88		0820	4.18
TU	1421	3.23	WE	1352	3.60
MA	1930	3.63	ME	1820	3.88
12	0229	1.29	27	0150	1.03
	0953	4.00		1022	4.10
WE	1605	3.46	TH	1536	3.53
ME	1958	3.56	JE	1908	3.66
13	0338	1.50	28	0251	1.08
	1106	4.06		1108	4.19
TH	1742	3.41	FR	1653	3.47
JE	1830	3.42	VE	1746	3.51
14	0432	1.65	29	0402	1.21
	1229	4.07		1151	4.25
FR	1858	3.20	SA	1814	3.32
VE	1958	3.22	SA	2153	3.41
15	0553	1.69	30	0502	1.52
	1323	3.95		1239	4.47
SA	1959	2.97	SU	1927	3.08
SA			DI	2359	3.39
			31	0618	1.63
				1338	4.35
			MO	2011	2.66
			LU		

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0140	3.56	16	0223	3.86
	0703	1.89		0655	3.05
TU	1421	4.57	WE	1411	4.68
MA	2049	2.42	ME	2102	2.53
2	0250	3.91	17	0317	4.18
	0754	2.32		0757	3.37
WE	1453	4.62	TH	1448	4.71
ME	2126	2.09	JE	2140	2.26
3	0337	4.25	18	0350	4.14
	0846	2.63		0855	3.23
TH	1546	4.64	FR	1452	4.34
JE	2224	1.88	VE	2158	1.56
4	0434	4.27	19	0427	4.18
	0926	2.85		0908	3.43
FR	1546	4.54	SA	1515	4.54
VE			SA	2233	1.63
5	0007	1.28	20	0514	4.43
	0521	4.24		1026	3.60
SA	1004	3.09	SU	1542	4.39
SA	1557	4.60	DI		
6	0041	1.46	21	0017	.99
	0610	4.54		0556	4.30
SU	1106	3.50	MO	1026	3.58
DI	1650	4.41	LU	1558	4.25
7	0123	1.08	22	0049	.78
	0646	4.37		0639	4.41
MO	1215	3.55	TU	1133	3.76
LU	1659	4.08	MA	1630	4.28
8	0029	.95	23	0124	.79
	0739	4.32		0719	4.47
TU	1346	3.64	WE	1214	3.86
MA	1739	3.92	ME	1728	4.22
9	0105	1.26	24	0217	.95
	0908	4.57		0808	4.64
WE	1453	3.68	TH	1311	4.09
ME	1537	3.77	JE	1758	4.38
10	0142	1.33	25	0154	1.04
	0917	4.54		0910	4.47
TH	1603	3.93	FR	1548	3.64
JE	1846	4.03	VE	1623	3.70
11	0226	2.12	26	0233	.95
	1032	4.70		1003	4.46
FR			SA	1652	3.42
VE			SA	1755	3.46
12	0338	2.11	27	0346	1.27
	1110	4.78		1103	4.43
SA			SU	1956	2.82
SA			DI	2223	3.02
13	0451	2.32	28	0424	1.59
	1219	4.72		1200	4.42
SU	1956	3.40	MO	2045	2.37
DI	2029	3.41	LU		
14	0534	2.51	29	0029	3.02
	1306	4.58		0534	2.00
MO	2004	3.01	TU	1255	4.41
LU			MA	2121	1.94
15	0126	3.61	30	0153	3.31
	0623	2.92		0611	2.34
TU	1334	4.80	WE	1340	4.35
MA	2042	2.91	ME	2150	1.56

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0257	3.56	16	0302	3.48
	0718	2.68		0629	3.10
TH	1407	4.33	FR	1322	4.07
JE	2222	1.26	VE	2212	1.22
2	0346	3.85	17	0347	3.65
	0812	3.07		0734	3.21
FR	1424	4.37	SA	1347	4.06
VE	2303	.95	SA	2237	.88
3	0433	4.08	18	0418	3.90
	0856	3.35		0834	3.42
SA	1508	4.33	SU	1435	4.14
SA	2342	.80	DI	2316	.60
4	0514	4.20	19	0503	4.08
	0955	3.48		0936	3.54
SU	1535	4.18	MO	1506	4.13
DI			LU		
5	0022	.67	20	0001	.35
	0604	4.28		0543	4.10
MO	1018	3.62	TU	1002	3.54
LU	1556	4.10	MA	1550	4.17
6	0055	.69	21	0032	.20
	0643	4.35		0627	4.18
TU	1239	3.66	WE	1038	3.56
MA	1635	4.00	ME	1621	4.10
7	0131	.77	22	0117	.17
	0715	4.29		0705	4.18
WE	1327	3.63	TH	1155	3.46
ME	1724	3.88	JE	1721	3.90
8	0024	1.13	23	0201	.23
	0804	4.60		0757	4.18
TH	1442	3.80	FR	1407	3.29
JE	1525	3.86	VE	1749	3.61
9	0100	1.28	24	0132	.36
	0845	4.56		0844	4.21
FR	1530	3.71	SA	1515	3.17
VE	1602	3.79	SA	1905	3.48
10	0149	1.60	25	0227	.94
	0932	4.54		0936	4.54
SA	1634	3.33	SU	1810	3.02
SA	1703	3.37	DI	2107	3.47
11	0223	1.83	26	0323	1.67
	1012	4.53		1014	4.67
SU			MO	1856	2.46
DI			LU	2240	3.16
12	0334	2.05	27	0358	2.04
	1111	4.53		1118	4.51
MO	2121	2.98	TU	1948	1.91
LU	2328	3.08	MA		
13	0412	2.48	28	0034	3.11
	1151	4.47		0502	2.46
TU	2102	2.44	WE	1211	4.38
MA			ME	2038	1.61
14	0106	3.05	29	0142	3.39
	0524	2.70		0547	2.92
WE	1231	4.27	TH	1257	4.38
ME	2121	2.08	JE	1957	1.41
15	0212	3.27	30	0248	3.92
	0555	2.88		0705	3.51
TH	1257	4.16	FR	1306	4.42
JE	2002	1.67	VE	2035	1.16
			31	0348	4.02
				0830	3.52
			SA	1356	4.10
			SA	2125	.80

STATION 8408 PORT HARDY B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1			16 SU DI	0247 0756 1404 2054	4.41 2.43 4.84 1.17
2			17 MO LU	0321 0830 1436 2119	4.48 2.51 4.87 1.47
3			18 TU MA	0352 0926 1516 2154	4.63 2.72 4.85 1.68
4			19 WE ME	0427 1010 1557 2227	4.65 2.61 4.43 1.66
5			20 TH JE	0508 1112 1644 2309	4.43 2.39 4.14 1.96
6			21 FR VE	0552 1214 1744 2346	4.50 2.38 3.89 2.15
7			22 SA SA	0640 1323 1901	4.50 2.27 3.79
8			23 SU DI	0041 0719 1427 2029	2.48 4.60 1.96 3.84
9			24 MO LU	0137 0833 1532 2147	2.81 5.02 1.86 4.06
10			25 TU MA	0250 0924 1624 2253	2.79 5.14 1.57 4.54
11			26 WE ME	0404 1015 1729 2358	2.88 5.58 1.24 4.89
12			27 TH JE	0509 1115 1814	2.78 5.68 .78
13 TH JE	1916	.84	28 FR VE	0043 0558 1212 1903	4.84 2.33 5.76 .60
14 FR VE	0151 0650 1248 1943	4.24 2.37 4.71 .82	29 SA SA	0132 0653 1309 1959	5.24 2.30 5.91 .48
15 SA SA	0216 0721 1325 2020	4.27 2.37 4.80 1.00	30 SU DI	0218 0747 1356 2039	5.13 1.93 5.61 .46
			31 MO LU	0303 0837 1444 2120	5.13 1.76 5.35 .67

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0340 0936 1536 2200	5.13 1.78 5.04 1.04	16 WE ME	0311 0855 1500 2106	4.85 2.04 4.66 1.60
2 WE ME	0415 1028 1622 2235	5.04 1.85 4.64 1.45	17 TH JE	0339 0947 1539 2153	4.97 2.21 4.75 1.98
3 TH JE	0510 1132 1723 2313	4.87 1.93 4.18 1.93	18 FR VE	0414 1037 1612 2216	4.85 2.01 4.20 1.96
4 FR VE	0557 1232 1835	4.68 1.99 3.89	19 SA SA	0449 1128 1717 2250	4.64 2.04 4.02 2.31
5 SA SA	0001 0640 1350 2003	2.34 4.53 2.00 3.70	20 SU DI	0536 1243 1837 2350	4.57 1.84 3.67 2.50
6 SU DI	0100 0741 1505 2132	2.78 4.64 2.12 3.85	21 MO LU	0642 1344 2003	4.43 1.77 3.64
7 MO LU	0233 0850 1604 2243	2.89 4.43 1.76 3.90	22 TU MA	0059 0755 1506 2147	2.87 4.68 1.70 4.01
8 TU MA	0338 0955 1656 2338	2.87 4.60 1.73 4.17	23 WE ME	0247 0909 1620 2252	2.96 4.89 1.39 4.22
9 WE ME	0426 1029 1742	2.93 4.75 1.54	24 TH JE	0352 1007 1707	2.63 5.04 1.06
10 TH JE	0008 0514 1119 1814	4.31 2.68 4.77 1.38	25		
11 FR VE	0056 0552 1158 1855	4.53 2.78 5.19 1.56	26		
12 SA SA	0116 0637 1237 1924	4.77 2.72 5.26 1.43	27		
13 SU DI	0146 0706 1305 1957	4.78 2.37 5.04 1.22	28 MO LU	2016	.62
14 MO LU	0214 0738 1341 2022	4.68 2.21 5.05 1.27			
15 TU MA	0239 0820 1425 2051	4.70 2.07 4.87 1.42			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0225 0824 1435 2046	5.32 1.32 5.26 .99	16 WE ME	0200 0800 1410 2016	4.81 1.39 4.75 1.39
2 WE ME	0258 0908 1511 2120	5.35 1.33 4.95 1.29	17 TH JE	0223 0841 1449 2035	4.88 1.32 4.59 1.54
3 TH JE	0336 0958 1602 2157	5.15 1.36 4.53 1.63	18 FR VE	0258 0917 1533 2115	4.84 1.21 4.39 1.76
4 FR VE	0418 1051 1654 2228	4.83 1.50 4.14 2.06	19 SA SA	0329 1012 1619 2139	4.78 1.24 4.08 2.00
5 SA SA	0456 1152 1758 2319	4.59 1.69 3.85 2.44	20 SU DI	0404 1102 1724 2235	4.64 1.32 3.91 2.31
6 SU DI	0543 1256 1932	4.35 1.86 3.69	21 MO LU	0456 1210 1831 2332	4.52 1.46 3.77 2.63
7 MO LU	0021 0656 1409 2111	2.86 4.30 2.01 3.72	22 TU MA	0604 1329 2014	4.49 1.54 3.80
8 TU MA	0149 0806 1535 2222	2.98 4.22 2.01 4.05	23 WE ME	0059 0719 1443 2131	2.80 4.43 1.45 3.96
9 WE ME	0320 0921 1636 2315	3.11 4.39 1.88 4.16	24 TH JE	0233 0844 1554 2233	2.72 4.59 1.26 4.24
10 TH JE	0413 1015 1720 2344	2.91 4.53 1.63 4.24	25 FR VE	0356 1001 1653 2324	2.33 4.64 .96 4.51
11 FR VE	0457 1106 1753	2.55 4.57 1.48	26 SA SA	0502 1059 1742 2353	1.96 4.93 .85 4.91
12 SA SA	0021 0542 1145 1827	4.47 2.46 4.84 1.38	27 SU DI	0551 1158 1822	1.58 5.14 .73
13 SU DI	0049 0617 1219 1851	4.68 2.21 4.99 1.44	28 MO LU	0040 0640 1250 1905	5.06 1.22 5.19 .91
14 MO LU	0108 0654 1254 1919	4.81 1.91 4.89 1.14	29 TU MA	0114 0725 1332 1938	5.34 1.14 5.28 1.32
15 TU MA	0140 0727 1331 1947	4.68 1.48 4.68 1.15	30 WE ME	0148 0809 1420 2013	5.45 .97 4.99 1.38
			31 TH JE	0224 0852 1503 2038	5.23 .87 4.61 1.58

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 8408 PORT HARDY B C

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0253	5.06	16	0222	4.76
	0934	1.13		0905	.56
FR	1551	4.52	SA	1526	4.14
VE	2121	2.11	SA	2047	1.85
2	0321	4.93	17	0255	4.82
	1016	1.30		0950	.75
SA	1637	4.12	SU	1622	4.12
SA	2152	2.25	DI	2135	2.20
3	0403	4.47	18	0336	4.73
	1110	1.32		1054	.96
SU	1725	3.64	MO	1719	3.93
DI	2242	2.41	LU	2225	2.40
4	0448	4.05	19	0437	4.48
	1213	1.47		1147	1.10
MO	1849	3.44	TU	1843	3.78
LU	2346	2.63	MA	2345	2.60
5	0603	3.85	20	0552	4.32
	1317	1.67		1313	1.30
TU	2028	3.51	WE	2001	3.87
MA			ME		
6	0116	2.77	21	0121	2.57
	0659	3.75		0709	4.13
WE	1436	1.76	TH	1423	1.25
ME	2138	3.61	JE	2115	4.07
7	0252	2.62	22	0236	2.33
	0828	3.65		0840	4.18
TH	1539	1.53	FR	1532	1.22
JE	2237	3.68	VE	2207	4.33
8	0355	2.31	23	0359	1.96
	0939	3.77		0951	4.32
FR	1626	1.43	SA	1623	1.21
VE	2301	3.91	SA	2248	4.69
9	0442	2.15	24	0454	1.64
	1022	4.05		1052	4.59
SA	1712	1.42	SU	1710	1.20
SA	2328	4.18	DI	2333	4.91
10	0524	1.86	25	0543	1.20
	1112	4.21		1159	4.69
SU	1742	1.27	MO	1750	1.23
DI	2358	4.33	LU		
11	0556	1.48	26	0009	5.11
	1157	4.28		0530	.92
MO	1811	1.18	TU	1245	4.73
LU			MA	1828	1.32
12	0024	4.42	27	0036	5.15
	0642	1.12		0712	.70
TU	1242	4.31	WE	1325	4.72
MA	1841	1.12	ME	1904	1.50
13	0050	4.56	28	0115	5.18
	0710	.83		0752	.67
WE	1318	4.37	TH	1411	4.67
ME	1911	1.25	JE	1937	1.78
14	0124	4.73	29	0140	5.06
	0748	.69		0833	.73
TH	1403	4.38	FR	1452	4.52
JE	1932	1.39	VE	2008	2.02
15	0147	4.77	30	0218	4.91
	0831	.54		0907	.84
FR	1441	4.28	SA	1538	4.32
VE	2003	1.54	SA	2051	2.26

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0255	4.68	16	0248	4.77
	0949	1.01		0951	.33
SU	1624	4.05	MO	1620	3.99
DI	2136	2.44	LU	2132	2.09
2	0328	4.42	17	0331	4.57
	1035	1.23		1036	.54
MO	1717	3.78	TU	1724	3.87
LU	2208	2.58	MA	2232	2.19
3	0417	4.10	18	0433	4.30
	1128	1.44		1141	.71
TU	1819	3.72	WE	1823	3.81
MA	2325	2.79	ME	2336	2.17
4	0521	3.99	19	0539	3.99
	1225	1.73		1241	.88
WE	1933	3.81	TH	1939	3.86
ME			JE		
5	0037	2.90	20	0122	2.08
	0611	3.87		0652	3.82
TH	1332	1.90	FR	1344	1.08
JE	2039	3.89	VE	2032	4.05
6	0220	2.77	21	0240	1.83
	0743	3.78		0818	3.79
FR	1435	1.89	SA	1450	1.18
VE	2131	4.02	SA	2126	4.26
7	0321	2.56	22	0343	1.42
	0853	3.87		0944	3.83
SA	1535	1.85	SU	1548	1.26
SA	2210	4.17	DI	2212	4.47
8	0414	2.16	23	0442	1.14
	0956	3.94		1050	3.95
SU	1606	1.72	MO	1632	1.40
DI	2247	4.34	LU	2251	4.68
9	0452	1.75	24	0531	.89
	1048	4.05		1150	4.13
MO	1645	1.64	TU	1712	1.50
LU	2312	4.51	MA	2323	4.82
10	0534	1.30	25	0612	.65
	1139	4.10		1229	4.18
TU	1725	1.53	WE	1752	1.68
MA	2343	4.66	ME		
11	0617	.91	26	0002	4.85
	1224	4.24		0701	.55
WE	1804	1.59	TH	1319	4.25
ME			JE	1837	1.86
12	0009	4.85	27	0033	4.89
	0650	.67		0738	.57
TH	1312	4.35	FR	1404	4.25
JE	1837	1.66	VE	1914	2.03
13	0040	5.01	28	0111	4.82
	0726	.44		0817	.60
FR	1354	4.35	SA	1441	4.22
VE	1909	1.75	SA	1952	2.17
14	0117	5.03	29	0148	4.74
	0814	.32		0853	.78
SA	1434	4.30	SU	1530	4.22
SA	1948	1.89	DI	2040	2.41
15	0156	4.99	30	0232	4.54
	0859	.27		0928	.88
SU	1526	4.14	MO	1605	4.01
DI	2029	1.96	LU	2109	2.41
			31	0302	4.37
				1007	1.07
			TU	1646	3.92
			MA	2153	2.56

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0347	4.16	16	0432	4.54
	1046	1.28		1117	.81
WE	1729	3.79	TH	1756	4.35
ME	2243	2.62	JE	2339	2.26
2	0436	3.93	17	0534	4.35
	1134	1.44		1220	1.26
TH	1828	3.71	FR	1902	4.38
JE	2357	2.53	VE		
3	0540	3.63	18	0105	2.03
	1221	1.53		0638	3.97
FR	1929	3.68	SA	1317	1.43
VE			SA	2000	4.39
4	0128	2.34	19	0228	1.71
	0642	3.48		0806	3.78
SA	1320	1.66	SU	1405	1.65
SA	2023	3.82	DI	2048	4.52
5	0229	2.09	20	0319	1.47
	0752	3.41		0932	3.75
SU	1414	1.69	MO	1509	1.85
DI	2110	3.97	LU	2140	4.60
6	0330	1.74	21	0419	1.22
	0909	3.45		1040	3.84
MO	1506	1.71	TU	1600	2.00
LU	2145	4.22	MA	2218	4.72
7	0401	1.46	22	0506	1.03
	1024	3.66		1139	4.01
TU	1551	1.88	WE	1645	2.12
MA	2214	4.60	ME	2251	4.79
8	0500	1.19	23	0555	.90
	1114	3.95		1228	4.12
WE	1633	1.94	TH	1731	2.15
ME	2242	4.81	JE	2337	4.82
9	0541	.84	24	0639	.75
	1157	4.16		1306	4.18
TH	1708	2.05	FR	1817	2.19
JE	2321	5.12	VE		
10	0625	.58	25	0009	4.79
	1250	4.31		0725	.64
FR	1810	2.00	SA	1350	4.16
VE			SA	1855	2.21
11	0008	5.15	26	0047	4.75
	0710	.32		0755	.67
SA	1337	4.37	SU	1433	4.14
SA	1845	2.01	DI	1941	2.23
12	0052	5.23	27	0125	4.64
	0802	.18		0832	.70
SU	1423	4.38	MO	1507	4.10
DI	1938	1.97	LU	2011	2.26
13	0139	5.15	28	0200	4.56
	0852	.17		0907	.82
MO	1525	4.38	TU	1539	4.07
LU	2033	2.08	MA	2048	2.31
14	0234	5.08	29	0235	4.43
	0934	.39		0941	1.00
TU	1615	4.45	WE	1617	4.04
MA	2127	2.23	ME	2134	2.42
15	0328	4.85	30	0324	4.30
	1029	.49		1013	1.26
WE	1703	4.29	TH	1658	4.10
ME	2237	2.11	JE	2223	2.54

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 8408 PORT HARDY B C

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0413	4.18	16	0518	4.10
	1054	1.52		1130	1.25
FR	1742	4.18	SA	1813	4.55
VE	2313	2.55	SA		
2	0505	3.95	17	0042	1.70
	1133	1.69		0628	3.83
SA	1821	4.09	SU	1223	1.68
SA			DI	1910	4.52
3	0031	2.36	18	0203	1.61
	0556	3.69		0741	3.62
SU	1206	1.84	MO	1326	2.00
DI	1910	4.14	LU	1956	4.46
4	0133	2.19	19	0258	1.47
	0706	3.55		0910	3.62
MO	1305	2.02	TU	1433	2.29
LU	2006	4.27	MA	2053	4.51
5	0243	1.85	20	0401	1.28
	0838	3.51		1030	3.70
TU	1410	2.17	WE	1535	2.35
MA	2045	4.43	ME	2142	4.55
6	0338	1.52	21	0456	1.10
	0952	3.65		1129	3.85
WE	1512	2.23	TH	1635	2.35
ME	2130	4.62	JE	2236	4.60
7	0431	1.10	22	0541	.98
	1050	3.79		1222	3.95
TH	1553	2.27	FR	1722	2.32
JE	2210	4.83	VE	2320	4.68
8	0527	.74	23	0627	.86
	1154	3.98		1251	4.09
FR	1651	2.19	SA	1759	2.26
VE	2302	5.01	SA	2357	4.72
9	0609	.38	24	0704	.81
	1241	4.16		1331	4.18
SA	1747	2.08	SU	1833	2.23
SA	2352	5.18	DI		
10	0654	.13	25	0040	4.76
	1324	4.33		0743	.80
SU	1843	2.00	MO	1404	4.21
DI			LU	1915	2.15
11	0047	5.36	26	0112	4.71
	0750	.16		0811	.80
MO	1411	4.62	TU	1434	4.22
LU	1925	1.99	MA	1944	2.21
12	0131	5.37	27	0144	4.74
	0833	.18		0841	1.00
TU	1457	4.67	WE	1506	4.29
MA	2017	1.91	ME	2026	2.16
13	0221	5.29	28	0221	4.51
	0920	.46		0915	1.01
WE	1541	4.75	TH	1537	4.18
ME	2119	1.88	JE	2110	2.01
14	0321	4.93	29	0256	4.29
	1002	.59		0940	1.15
TH	1630	4.66	FR	1605	4.18
JE	2211	1.81	VE	2151	2.05
15	0412	4.45	30	0340	4.08
	1044	.80		1004	1.38
FR	1728	4.53	SA	1642	4.24
VE	2322	1.72	SA	2244	2.08
			31	0429	3.88
				1032	1.60
			SU	1716	4.16
			DI	2337	2.02

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0515	3.62	16	0119	1.47
	1119	1.88		0716	3.45
MO	1759	4.22	TU	1245	2.21
LU			MA	1914	4.18
2	0045	1.96	17	0228	1.44
	0624	3.59		0903	3.42
TU	1208	2.17	WE	1412	2.46
MA	1859	4.30	ME	2015	4.24
3	0147	1.68	18	0346	1.37
	0758	3.40		1019	3.57
WE	1312	2.32	TH	1518	2.51
ME	1956	4.35	JE	2128	4.27
4	0306	1.38	19	0441	1.22
	0936	3.51		1111	3.72
TH	1428	2.44	FR	1608	2.42
JE	2054	4.54	VE	2217	4.33
5	0410	1.04	20	0525	1.04
	1046	3.70		1202	3.85
FR	1544	2.37	SA	1708	2.26
VE	2156	4.71	SA	2304	4.42
6	0510	.69	21	0605	.93
	1141	3.94		1233	3.99
SA	1638	2.23	SU	1748	2.16
SA	2249	4.93	DI	2346	4.55
7	0554	.37	22	0642	.89
	1230	4.20		1310	4.14
SU	1738	2.03	MO	1819	2.01
DI	2338	5.26	LU		
8	0654	.23	23	0025	4.59
	1303	4.53		0708	.90
MO	1835	1.79	TU	1329	4.26
LU			MA	1852	1.89
9	0040	5.32	24	0059	4.63
	0729	.11		0735	.90
TU	1354	4.70	WE	1359	4.35
MA	1923	1.55	ME	1934	1.81
10	0125	5.30	25	0125	4.58
	0818	.13		0803	1.00
WE	1435	4.83	TH	1422	4.38
ME	2019	1.39	JE	2012	1.73
11	0220	5.08	26	0209	4.52
	0853	.29		0838	1.13
TH	1513	4.84	FR	1454	4.42
JE	2108	1.25	VE	2040	1.66
12	0308	4.71	27	0245	4.33
	0937	.55		0859	1.33
FR	1559	4.74	SA	1518	4.50
VE	2200	1.25	SA	2133	1.78
13	0408	4.39	28	0322	4.29
	1010	1.05		0927	1.68
SA	1635	4.68	SU	1550	4.55
SA	2308	1.42	DI	2211	1.72
14	0500	4.03	29	0359	4.01
	1053	1.47		1002	1.91
SU	1724	4.50	MO	1617	4.47
DI			LU	2301	1.70
15	0015	1.44	30	0509	3.78
	0601	3.68		1043	2.15
MO	1138	1.89	TU	1701	4.39
LU	1817	4.29	MA		
			31	0013	1.67
				0615	3.55
			WE	1133	2.42
			ME	1758	4.38

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0113	1.63	16	0315	1.57
	0801	3.55		0951	3.60
TH	1243	2.69	FR	1456	2.58
JE	1901	4.39	VE	2100	3.94
2	0235	1.35	17	0407	1.38
	0926	3.57		1040	3.75
FR	1408	2.60	SA	1603	2.40
VE	2021	4.42	SA	2201	4.10
3	0354	1.07	18	0453	1.28
	1031	3.80		1125	3.91
SA	1528	2.47	SU	1649	2.14
SA	2140	4.67	DI	2244	4.14
4	0451	.82	19	0531	1.07
	1117	4.12		1206	3.97
SU	1634	2.10	MO	1732	1.82
DI	2239	4.88	LU	2330	4.22
5	0531	.47	20	0604	.94
	1208	4.39		1230	4.10
MO	1722	1.77	TU	1801	1.63
LU	2334	5.22	MA		
6	0625	.40	21	0001	4.37
	1243	4.72		0625	1.01
TU	1821	1.41	WE	1251	4.37
MA			ME	1830	1.58
7	0027	5.17	22	0038	4.55
	0704	.29		0654	1.14
WE	1324	4.92	TH	1328	4.55
ME	1917	1.10	JE	1915	1.45
8	0118	5.18	23	0116	4.55
	0743	.42		0734	1.22
TH	1356	5.07	FR	1335	4.50
JE	1959	.90	VE	1953	1.25
9	0205	4.93	24	0153	4.43
	0821	.62		0754	1.32
FR	1438	5.05	SA	1416	4.50
VE	2050	.87	SA	2027	1.11
10	0256	4.72	25	0229	4.37
	0901	1.10		0822	1.59
SA	1509	5.04	SU	1436	4.72
SA	2133	.99	DI	2106	1.25
11	0346	4.37	26	0307	4.31
	0929	1.49		0852	1.84
SU	1545	4.76	MO	1510	4.66
DI	2228	1.08	LU	2155	1.10
12	0441	3.98	27	0404	3.95
	1009	1.87		0924	1.99
MO	1633	4.54	TU	1531	4.42
LU	2329	1.39	MA	2238	1.08
13	0545	3.79	28	0458	3.61
	1102	2.29		1012	2.19
TU	1713	4.22	WE	1613	4.30
MA			ME	2335	1.28
14	0042	1.44	29	0610	3.52
	0711	3.41		1111	2.46
WE	1207	2.42	TH	1725	4.18
ME	1824	3.95	JE		
15	0134	1.52	30	0051	1.38
	0849	3.48		0739	3.57
TH	1326	2.62	FR	1231	2.68
JE	1950	3.92	VE	1842	4.20

STATION 8408 PORT HARDY B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0209	1.31	16	0320	1.67
	0858	3.76		1004	3.97
SA	1509	2.54	SU	1550	2.44
SA	2007	4.26	DI	2137	3.95
2	0325	1.08	17	0409	1.57
	0957	3.98		1042	4.10
SU	1530	2.25	MO	1637	2.05
DI	2132	4.46	LU	2219	4.02
3	0425	.91	18	0446	1.45
	1059	4.35		1119	4.29
MO	1625	1.84	TU	1727	1.87
LU	2216	4.57	MA	2304	4.25
4	0501	.71	19	0519	1.52
	1123	4.59		1138	4.50
TU	1719	1.29	WE	1744	1.58
MA	2328	4.83	ME	2342	4.39
5	0549	.64	20	0548	1.42
	1210	4.92		1203	4.63
WE	1804	.92	TH	1823	1.28
ME			JE		
6	0021	4.91	21	0033	4.59
	0630	.65		0615	1.56
TH	1247	5.04	FR	1233	4.85
JE	1857	.59	VE	1858	1.10
7	0111	4.85	22	0100	4.55
	0711	.79		0647	1.61
FR	1320	5.17	SA	1251	4.87
VE	1936	.55	SA	1931	.79
8	0158	4.89	23	0140	4.42
	0745	1.26		0714	1.58
SA	1353	5.22	SU	1324	4.81
SA	2026	.56	DI	2000	.62
9	0231	4.58	24	0228	4.30
	0822	1.47		0745	1.93
SU	1422	5.01	MO	1355	4.92
DI	2116	.65	LU	2043	.69
10	0333	4.25	25	0307	4.22
	0853	1.76		0820	2.07
MO	1459	4.66	TU	1422	4.87
LU	2202	.82	MA	2132	.77
11	0424	3.90	26	0406	4.10
	0952	2.08		0902	2.31
TU	1545	4.39	WE	1509	4.67
MA	2250	1.11	ME	2217	.93
12	0522	3.73	27	0447	3.88
	1029	2.45		0955	2.46
WE	1635	4.17	TH	1600	4.41
ME	2346	1.45	JE	2315	1.07
13	0632	3.59	28	0603	3.74
	1134	2.71		1055	2.59
TH	1735	3.92	FR	1712	4.18
JE			VE		
14	0059	1.66	29	0024	1.26
	0814	3.60		0739	3.89
FR	1302	2.76	SA	1234	2.69
VE	1903	3.74	SA	1835	4.20
15	0222	1.68	30	0142	1.44
	0917	3.68		0833	4.10
SA	1441	2.58	SU	1408	2.48
SA	2033	3.76	DI	2002	4.21
			31	0250	1.35
				0929	4.35
			MO	1524	2.02
			LU	2118	4.35

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0349	1.32	16	0341	2.29
	1011	4.81		1007	4.83
TU	1634	1.74	WE	1631	2.17
MA	2223	4.64	ME	2235	4.53
2	0437	1.39	17	0427	2.37
	1052	5.06		1033	5.10
WE	1716	1.25	TH	1720	1.80
ME	2337	4.96	JE	2315	4.54
3	0516	1.40	18	0456	2.11
	1137	5.36		1105	4.91
TH	1804	1.04	FR	1752	1.16
JE			VE		
4	0014	4.95	19	0005	4.49
	0557	1.48		0524	2.09
FR	1207	5.38	SA	1141	5.27
VE	1847	.61	SA	1833	1.09
5	0105	4.85	20	0041	4.71
	0632	1.59		0559	2.19
SA	1247	5.51	SU	1220	5.25
SA	1919	.87	DI	1903	.69
6	0146	5.16	21	0127	4.53
	0715	2.11		0638	2.03
SU	1312	5.46	MO	1250	5.17
DI	2011	.66	LU	1952	.51
7	0232	4.64	22	0210	4.54
	0747	2.06		0717	2.19
MO	1353	5.07	TU	1337	5.23
LU	2046	.68	MA	2030	.59
8	0313	4.35	23	0256	4.54
	0824	2.27		0803	2.41
TU	1436	4.89	WE	1412	5.18
MA	2122	1.08	ME	2108	.81
9	0400	4.34	24	0351	4.57
	0926	2.72		0847	2.66
WE	1511	4.68	TH	1458	5.10
ME	2208	1.31	JE	2205	.85
10	0504	4.24	25	0434	4.20
	1005	2.93		0953	2.46
TH	1558	4.64	FR	1547	4.56
JE	2307	1.90	VE	2302	.91
11	0546	4.35	26	0538	4.06
	1120	3.21		1107	2.53
FR	1703	4.30	SA	1656	4.24
VE	2400	2.03	SA		
12	0732	4.16	27	0006	1.18
	1244	3.20		0656	4.08
SA	1815	4.13	SU	1252	2.32
SA			DI	1823	3.97
13	0114	2.19	28	0106	1.29
	0827	4.25		0802	4.24
SU	1408	3.03	MO	1409	2.03
DI	1934	4.00	LU	1944	3.87
14	0209	2.17	29	0204	1.44
	0913	5.30		0850	4.50
MO	1509	2.67	TU	1514	1.66
LU	2051	4.07	MA	2109	3.96
15	0301	2.35	30	0310	1.51
	0937	4.67		0937	4.70
TU	1605	2.52	WE	1609	1.31
MA	2141	4.31	ME	2217	4.08

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0356	1.59	16	0331	2.12
	1017	4.88		0955	4.51
TH	1702	.94	FR	1652	1.20
JE	2314	4.25	VE	2257	3.80
2	0442	1.73	17	0418	2.05
	1057	5.04		1031	4.66
FR	1746	.67	SA	1729	.79
VE			SA	2351	3.94
3	0012	4.38	18	0459	2.03
	0529	1.88		1105	4.84
SA	1142	5.12	SU	1813	.48
SA	1829	.53	DI		
4	0102	4.45	19	0037	4.12
	0610	1.93		0542	2.03
SU	1218	5.08	MO	1149	4.96
DI	1914	.41	LU	1856	.21
5	0141	4.42	20	0121	4.18
	0651	2.07		0620	1.95
MO	1253	5.02	TU	1235	5.03
LU	1952	.47	MA	1940	.08
6	0225	4.39	21	0204	4.26
	0728	2.19		0710	1.93
TU	1328	4.93	WE	1318	5.02
MA	2033	.60	ME	2026	.04
7	0303	4.26	22	0254	4.28
	0812	2.32		0802	1.90
WE	1419	4.81	TH	1403	4.92
ME	2120	.96	JE	2115	.08
8	0348	4.31	23	0342	4.26
	0852	2.65		0845	1.90
TH	1450	4.72	FR	1452	4.72
JE	2156	1.22	VE	2159	.22
9	0437	4.22	24	0429	4.29
	0937	2.76		0957	2.05
FR	1540	4.49	SA	1550	4.59
VE	2237	1.52	SA	2246	.74
10	0524	4.17	25	0525	4.47
	1041	2.79		1104	2.21
SA	1630	4.09	SU	1654	4.47
SA	2309	1.66	DI	2344	1.24
11	0625	4.13	26	0622	4.56
	1151	2.81		1229	2.14
SU	1723	3.87	MO	1807	4.06
DI			LU		
12	0008	1.79	27	0034	1.44
	0712	4.09		0724	4.51
MO	1313	2.71	TU	1357	1.75
LU	1826	3.79	MA	1928	3.73
13	0057	2.16	28	0134	1.62
	0759	4.20		0815	4.58
TU	1422	2.39	WE	1455	1.53
MA	1935	3.55	ME	2057	3.75
14	0149	2.06	29	0223	2.01
	0840	4.24		0908	4.76
WE	1516	2.00	TH	1552	1.37
ME	2101	3.56	JE	2214	4.04
15	0239	2.06	30	0319	2.34
	0918	4.34		0939	5.01
TH	1605	1.59	FR	1659	1.19
JE	2202	3.67	VE	2306	4.13
			31	0417	2.25
				1032	4.83
			SA	1735	.79
			SA		

STATION 8525 PORT RENFREW B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0223	2.77	16	0256	2.75
	0652	1.85		0646	2.11
SA	1315	3.75	SU	1317	3.43
SA	2051	.30	DI	2022	.97
2	0330	2.96	17	0340	2.85
	0821	2.03		0741	2.17
SU	1356	3.67	MO	1347	3.42
DI	2147	.53	LU	2107	1.19
3	0410	2.92	18	0344	3.06
	0927	1.88		0829	2.32
MO	1500	3.34	TU	1413	3.43
LU	2220	.90	MA	2134	1.34
4	0515	3.08	19	0409	3.06
	1007	1.95		0946	2.20
TU	1604	3.06	WE	1459	3.08
MA	2243	1.10	ME	2148	1.35
5	0553	3.17	20	0427	2.98
	1151	1.96		1037	2.02
WE	1707	2.79	TH	1546	2.72
ME	2320	1.28	JE	2216	1.43
6	0644	3.16	21	0536	3.04
	1320	1.80		1213	1.96
TH	1815	2.56	FR	1703	2.58
JE			VE	2304	1.63
7	0006	1.60	22	0638	3.19
	0720	3.26		1309	1.87
FR	1447	1.69	SA	1829	2.55
VE	1955	2.60	SA	2343	1.90
8	0052	1.91	23	0703	3.35
	0833	3.40		1405	1.63
SA	1609	1.27	SU	2003	2.57
SA	2132	2.33	DI		
9	0200	1.81	24	0027	2.19
	0852	3.32		0757	3.69
SU	1631	1.31	MO	1540	1.44
DI	2245	2.60	LU	2152	2.57
10	0304	2.11	25	0130	2.18
	0925	3.40		0843	3.74
MO	1702	.97	TU	1627	1.22
LU	2336	2.48	MA	2245	2.88
11	0326	2.00	26	0305	2.38
	1024	3.38		0932	4.09
TU	1747	.82	WE	1712	1.16
MA			ME	2319	3.32
12	0027	2.56	27	0424	2.57
	0422	2.06		1026	4.25
WE	1101	3.47	TH	1811	.73
ME	1833	.89	JE		
13	0047	2.59	28	0056	3.08
	0459	1.97		0454	2.19
TH	1118	3.30	FR	1121	4.13
JE	1905	.64	VE	1857	.65
14	0158	2.54	29	0121	3.19
	0527	1.98		0617	2.07
FR	1155	3.32	SA	1223	4.15
VE	1943	.72	SA	1942	.56
15	0203	2.65	30	0151	3.14
	0634	2.06		0700	1.85
SA	1217	3.42	SU	1315	3.83
SA	2000	.82	DI	2025	.58
			31	0248	3.15
				0747	1.77
			MO	1406	3.60
			LU	2121	.76

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0328	3.18	16	0253	3.12
	0851	1.70		0832	1.84
TU	1437	3.32	WE	1406	3.13
MA	2137	.97	ME	2044	1.39
2	0406	3.16	17	0342	3.35
	1013	1.64		0936	2.06
WE	1610	2.98	TH	1441	3.37
ME	2202	1.21	JE	2102	1.67
3	0454	3.20	18	0403	3.34
	1120	1.68		1042	1.84
TH	1654	2.72	FR	1546	2.78
JE	2237	1.53	VE	2148	1.55
4	0539	3.22	19	0431	3.11
	1234	1.61		1104	1.63
FR	1808	2.58	SA	1708	2.69
VE	2310	1.75	SA	2204	1.91
5	0629	3.19	20	0503	3.40
	1343	1.54		1237	1.57
SA	1958	2.38	SU	1813	2.38
SA	2339	2.08	DI	2319	1.94
6	0713	3.43	21	0602	3.27
	1458	1.61		1343	1.33
SU	2111	2.51	MO	2033	2.49
DI			LU	2356	2.17
7	0115	2.23	22	0738	3.40
	0823	3.28		1515	1.19
MO	1559	1.29	TU	2216	2.64
LU	2240	2.54	MA		
8	0222	2.28	23	0137	2.37
	0909	3.36		0807	3.62
TU	1651	1.27	WE	1616	1.07
MA			ME	2302	2.72
9	0021	2.78	24	0323	2.19
	0322	2.42		0916	3.62
WE	0934	3.56	TH	1716	.79
ME	1734	1.22	JE	2328	2.84
10	0004	2.90	25	0352	2.11
	0414	2.30		1029	3.82
TH	1006	3.53	FR	1804	.83
JE	1742	1.15	VE	2344	3.10
11	0038	3.01	26	0515	2.00
	0506	2.40		1121	3.87
FR	1129	3.79	SA	1843	.67
VE	1840	1.31	SA		
12	0104	3.11	27	0102	3.09
	0542	2.38		0554	1.66
SA	1155	3.73	SU	1220	3.70
SA	1917	1.19	DI	1930	.68
13	0126	3.07	28	0128	3.17
	0631	2.14		0630	1.54
SU	1232	3.55	MO	1311	3.59
DI	1943	1.02	LU	1943	.89
14	0155	2.90			
	0704	1.94			
MO	1253	3.42			
LU	2013	1.10			
15	0207	2.93			
	0741	1.85			
TU	1351	3.38			
MA	2028	1.29			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0203	3.35	16	0146	3.01
	0755	1.51		0725	1.38
TU	1356	3.50	WE	1329	3.06
MA	2015	1.21	ME	1947	1.37
2	0237	3.49	17	0217	3.19
	0833	1.50		0810	1.37
WE	1431	3.24	TH	1418	2.96
ME	2043	1.36	JE	2016	1.46
3	0317	3.46	18	0235	3.22
	0939	1.50		0917	1.23
TH	1528	2.99	FR	1508	2.77
JE	2115	1.61	VE	2034	1.58
4	0346	3.36	19	0308	3.25
	1036	1.43		1014	1.18
FR	1620	2.66	SA	1555	2.56
VE	2138	1.80	SA	2052	1.71
5	0432	3.26	20	0330	3.22
	1149	1.49		1057	1.14
SA	1745	2.52	SU	1657	2.43
SA	2219	1.99	DI	2146	1.90
6	0527	3.14	21	0417	3.23
	1229	1.49		1219	1.14
SU	1925	2.48	MO	1910	2.38
DI	2259	2.26	LU	2217	2.09
7	0550	3.19	22	0516	3.25
	1448	1.48		1311	1.23
MO	2126	2.46	TU	2017	2.52
LU			MA	2347	2.28
8	0006	2.29	23	0631	3.30
	0740	3.12		1458	1.12
TU	1504	1.53	WE	2127	2.59
MA	2250	2.77	ME		
9	0213	2.57	24	0152	2.19
	0837	3.26		0811	3.22
WE	1602	1.39	TH	1548	.95
ME	2315	2.77	JE	2230	2.62
10	0327	2.40	25	0328	1.94
	0917	3.24		0906	3.14
TH	1713	1.21	FR	1648	.77
JE	2400	2.73	VE	2318	2.72
11	0408	2.14	26	0414	1.70
	1038	3.18		1027	3.28
FR	1743	1.18	SA	1711	.88
VE			SA	2354	3.02
12	0020	2.85	27	0451	1.56
	0450	2.13		1112	3.32
SA	1112	3.41	SU	1805	.83
SA	1743	1.25	DI		
13	0016	2.99	28	0014	3.13
	0519	2.05		0605	1.30
SU	1149	3.52	MO	1158	3.29
DI	1837	1.48	LU	1822	1.08
14	0036	3.26	29	0031	3.40
	0646	1.89		0655	1.32
MO	1215	3.29	TU	1249	3.48
LU	1912	1.13	MA	1912	1.43
15	0109	2.92	30	0108	3.59
	0653	1.45		0811	1.20
TU	1248	3.00	WE	1357	3.20
MA	1914	1.12	ME	1936	1.46
			31	0150	3.46
				0854	.95
			TH	1443	2.78
			JE	2011	1.43

STATION 8525 PORT RENFREW B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0211	3.26	16	0137	3.11
	0922	1.01		0842	.55
FR	1545	2.71	SA	1525	2.51
VE	2041	1.79	SA	2008	1.55
2	0252	3.40	17	0206	3.21
	1020	1.13		0948	.68
SA	1622	2.55	SU	1609	2.46
SA	2106	1.88	DI	2050	1.81
3	0328	3.08	18	0312	3.26
	1120	1.00		1048	.80
SU	1747	2.20	MO	1740	2.40
DI	2139	1.86	LU	2125	1.94
4	0415	2.76	19	0402	3.11
	1205	.95		1137	.81
MO	1933	2.09	TU	1901	2.37
LU	2233	1.92	MA	2248	2.02
5	0501	2.60	20	0518	3.02
	1305	1.04		1309	.91
TU	2038	2.18	WE	2008	2.47
MA	2325	2.04	ME		
6	0609	2.56	21	0027	2.00
	1424	1.10		0611	2.83
WE	2135	2.30	TH	1349	.85
ME			JE	2059	2.57
7	0155	1.99	22	0153	1.90
	0726	2.48		0809	2.86
TH	1501	1.01	FR	1441	.93
JE	2226	2.28	VE	2156	2.76
8	0233	1.79	23	0323	1.70
	0837	2.47		0911	2.90
FR	1603	.97	SA	1549	1.05
VE	2253	2.44	SA	2216	3.08
9	0359	1.74	24	0402	1.56
	0945	2.65		1018	2.98
SA	1633	1.07	SU	1639	1.07
SA	2309	2.63	DI	2301	3.11
10	0450	1.59	25	0458	1.19
	1037	2.72		1128	2.92
SU	1710	1.06	MO	1709	1.16
DI	2334	2.72	LU	2342	3.25
11	0544	1.34	26	0626	1.01
	1127	2.70		1215	2.96
MO	1726	1.06	TU	1804	1.36
LU	2358	2.79	MA		
12	0557	1.08	27	0003	3.36
	1207	2.64		0650	.84
TU	1752	1.05	WE	1254	2.89
MA			ME	1813	1.49
13	0031	2.83	28	0029	3.39
	0648	.84		0733	.75
WE	1248	2.61	TH	1400	2.82
ME	1838	1.14	JE	1854	1.68
14	0047	2.97	29	0110	3.41
	0741	.70		0819	.77
TH	1334	2.59	FR	1433	2.73
JE	1837	1.27	VE	1944	1.82
15	0108	3.05	30	0135	3.36
	0805	.58		0901	.78
FR	1422	2.49	SA	1534	2.62
VE	1910	1.37	SA	1940	1.92

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0217	3.22	16	0205	3.23
	0950	.81		0937	.27
SU	1640	2.44	MO	1638	2.29
DI	2019	1.98	LU	2037	1.67
2	0308	3.06	17	0249	3.09
	1034	.88		1031	.35
MO	1718	2.32	TU	1731	2.31
LU	2111	2.02	MA	2145	1.78
3	0325	2.86	18	0353	2.94
	1113	.95		1110	.45
TU	1845	2.35	WE	1824	2.27
MA	2237	2.15	ME	2305	1.71
4	0403	2.79	19	0440	2.67
	1158	1.17		1252	.53
WE	1932	2.50	TH	1949	2.35
ME	2339	2.21	JE		
5	0502	2.66	20	0038	1.65
	1335	1.25		0614	2.46
TH	2031	2.55	FR	1330	.67
JE			VE	2040	2.56
6	0122	2.14	21	0209	1.53
	0644	2.54		0745	2.42
FR	1404	1.27	SA	1421	.84
VE	2138	2.64	SA	2121	2.69
7	0213	2.03	22	0325	1.25
	0802	2.58		0926	2.41
SA	1441	1.33	SU	1508	1.02
SA	2145	2.74	DI	2151	2.92
8	0346	1.80	23	0423	1.05
	0927	2.57		1010	2.44
SU	1530	1.34	MO	1609	1.19
DI	2231	2.82	LU	2226	3.10
9	0452	1.46	24	0514	.87
	0949	2.51		1119	2.56
MO	1614	1.27	TU	1619	1.42
LU	2233	2.87	MA	2240	3.22
10	0536	1.14	25	0616	.66
	1109	2.51		1216	2.53
TU	1629	1.27	WE	1703	1.51
MA	2315	3.01	ME	2342	3.27
11	0608	.87	26	0644	.52
	1150	2.52		1310	2.54
WE	1659	1.38	TH	1804	1.63
ME	2329	3.15	JE		
12	0646	.63	27	0005	3.27
	1255	2.57		0729	.48
TH	1741	1.44	FR	1339	2.52
JE	2400	3.24	VE	1830	1.75
13	0737	.42	28	0023	3.28
	1326	2.48		0801	.49
FR	1823	1.47	SA	1500	2.52
VE			SA	1903	1.86
14	0047	3.27	29	0126	3.25
	0759	.30		0840	.64
SA	1416	2.44	SU	1502	2.52
SA	1903	1.60	DI	1948	1.95
15	0115	3.35	30	0136	3.15
	0850	.25		0925	.67
SU	1514	2.37	MO	1613	2.44
DI	1940	1.61	LU	2026	2.00
			31	0213	3.03
				1010	.78
			TU	1728	2.42
			MA	2126	2.05

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0247	2.90	16	0347	2.97
	1047	.93		1054	.57
WE	1753	2.44	TH	1811	2.67
ME	2140	2.08	JE	2303	1.81
2	0346	2.75	17	0504	2.85
	1141	.97		1216	.85
TH	1619	2.38	FR	1856	2.76
JE	2330	1.99	VE		
3	0414	2.46	18	0055	1.68
	1222	1.01		0621	2.52
FR	1921	2.41	SA	1233	1.00
VE			SA	1956	2.84
4	0033	1.79	19	0223	1.40
	0557	2.25		0742	2.33
SA	1230	1.04	SU	1332	1.20
SA	2010	2.42	DI	2021	2.97
5	0142	1.58	20	0332	1.18
	0725	2.06		0858	2.28
SU	1349	1.09	MO	1432	1.38
DI	2043	2.53	LU	2105	3.05
6	0333	1.36	21	0417	.95
	0842	2.13		1032	2.31
MO	1434	1.22	TU	1509	1.55
LU	2058	2.79	MA	2155	3.16
7	0416	1.15	22	0459	.81
	0948	2.25		1122	2.40
TU	1521	1.43	WE	1544	1.71
MA	2137	3.07	ME	2220	3.24
8	0509	.94	23	0557	.63
	1046	2.36		1210	2.42
WE	1600	1.50	TH	1706	1.74
ME	2207	3.23	JE	2300	3.22
9	0534	.68	24	0629	.52
	1139	2.50		1317	2.44
TH	1612	1.67	FR	1736	1.79
JE	2256	3.51	VE	2333	3.23
10	0628	.54	25	0718	.45
	1237	2.58		1353	2.46
FR	1714	1.74	SA	1809	1.84
VE	2332	3.50	SA		
11	0707	.29	26	0016	3.24
	1338	2.54		0808	.50
SA	1809	1.74	SU	1425	2.46
SA			DI	1850	1.84
12	0019	3.54	27	0102	3.15
	0800	.16		0837	.52
SU	1418	2.52	MO	1442	2.39
DI	1856	1.68	LU	1932	1.83
13	0106	3.46	28	0145	3.07
	0842	.13		0921	.59
MO	1449	2.48	TU	1549	2.40
LU	1935	1.74	MA	1942	1.86
14	0151	3.46	29	0154	2.98
	0910	.32		0938	.71
TU	1632	2.58	WE	1623	2.46
MA	2052	1.85	ME	2051	1.91
15	0302	3.25	30	0252	2.87
	1020	.35		1012	.89
WE	1654	2.52	TH	1710	2.57
ME	2132	1.71	JE	2144	2.04

STATION 8525 PORT RENFREW B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M
1 FR VE	0321	2.84
	1039	1.16
	1741	2.71
	2252	2.05
2 SA SA	0356	2.67
	1113	1.20
	1759	2.67
	2348	1.84
3 SU DI	0500	2.36
	1209	1.29
	1905	2.72
4 MO LU	0137	1.67
	06[illegible]4	2.21
	1230	1.42
	1944	2.86
5 TU MA	0247	1.44
	0803	2.15
	1317	1.55
	1954	3.00
6 WE ME	0348	1.19
	0935	2.23
	1349	1.65
	2102	3.13
7 TH JE	0412	.86
	1057	2.30
	1506	1.79
	2142	3.35
8 FR VE	0523	.55
	1124	2.36
	1556	1.73
	2235	3.46
9 SA SA	0607	.29
	1207	2.39
	1658	1.68
	2314	3.52
10 SU DI	0655	.12
	1323	2.48
	1747	1.69
11 MO LU	0001	3.63
	0742	.18
	1433	2.69
	1841	1.74
12 TU MA	0046	3.66
	0832	.20
	1459	2.70
	1925	1.68
13 WE ME	0201	3.55
	0907	.44
	1537	2.82
	2018	1.68
14 TH JE	0305	3.23
	0957	.51
	1625	2.77
	2158	1.56
15 FR VE	0353	2.88
	1026	.65
	1711	2.83
	2321	1.55
16 SA SA	0452	2.64
	1146	1.03
	1822	2.96
17 SU DI	0034	1.47
	0558	2.41
	1221	1.30
	1859	3.02
18 MO LU	0143	1.31
	0732	2.23
	1241	1.49
	1953	3.07
19 TU MA	0252	1.16
	0917	2.23
	1352	1.69
	2019	3.09
20 WE ME	0359	.97
	1001	2.25
	1440	1.79
	2127	3.12
21 TH JE	0510	.83
	1157	2.34
	1548	1.88
	2156	3.19
22 FR VE	0548	.71
	1238	2.40
	1638	1.89
	2239	3.19
23 SA SA	0617	.59
	1257	2.42
	1718	1.84
	2359	3.20
24 SU DI	0703	.58
	1331	2.48
	1759	1.83
25 MO LU	0016	3.23
	0739	.60
	1419	2.48
	1835	1.78
26 TU MA	0017	3.17
	0802	.66
	1451	2.52
	1856	1.84
27 WE ME	0051	3.19
	0802	.80
	1456	2.59
	2012	1.82
28 TH JE	0127	3.01
	0855	.82
	1529	2.57
	2032	1.69
29 FR VE	0233	2.81
	0916	.91
	1550	2.58
	2125	1.69
30 SA SA	0305	2.64
	0946	1.06
	1700	2.68
	2232	1.68
31 SU DI	0416	2.48
	1024	1.21
	1709	2.75
	2330	1.62

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M
1 MO LU	0509	2.29
	1105	1.35
	1801	2.82
2 TU MA	0041	1.47
	0621	2.19
	1104	1.57
	1837	2.93
3 WE ME	0211	1.24
	0733	2.07
	1241	1.68
	1922	3.04
4 TH JE	0305	.96
	0919	2.13
	1347	1.79
	2015	3.13
5 FR VE	0344	.69
	1041	2.19
	1444	1.77
	2111	3.25
6 SA SA	0503	.46
	1150	2.36
	1557	1.74
	2213	3.40
7 SU DI	0559	.31
	1215	2.54
	1631	1.72
	2313	3.62
8 MO LU	0639	.22
	1248	2.63
	1741	1.58
	2359	3.56
9 TU MA	0711	.19
	1328	2.73
	1839	1.46
10 WE ME	0054	3.52
	0759	.27
	1406	2.82
	1940	1.35
11 TH JE	0124	3.30
	0837	.42
	1506	2.89
	2032	1.29
12 FR VE	0230	3.00
	0909	.60
	1541	2.89
	2136	1.23
13 SA SA	0324	2.77
	0948	.93
	1632	2.96
	2303	1.22
14 SU DI	0451	2.46
	1020	1.18
	1707	2.96
15 MO LU	0018	1.17
	0538	2.25
	1121	1.46
	1759	2.95
16 TU MA	0101	1.14
	0724	2.09
	1203	1.68
	1848	2.93
17 WE ME	0253	1.05
	0901	2.16
	1317	1.86
	1941	2.95
18 TH JE	0338	.98
	1022	2.23
	1406	1.92
	2056	2.97
19 FR VE	0448	.88
	1055	2.32
	1545	1.90
	2137	2.99
20 SA SA	0511	.79
	1141	2.39
	1621	1.84
	2240	3.08
21 SU DI	0558	.79
	1223	2.51
	1653	1.86
	2303	3.15
22 MO LU	0626	.79
	1255	2.59
	1746	1.78
	2346	3.14
23 TU MA	0716	.81
	1311	2.63
	1810	1.69
24 WE ME	0027	3.11
	0723	.86
	1349	2.70
	1853	1.62
25 TH JE	0055	3.05
	0733	.93
	1410	2.70
	1943	1.55
26 FR VE	0131	2.90
	0829	.99
	1417	2.74
	2030	1.46
27 SA SA	0201	2.78
	0836	1.17
	1457	2.83
	2110	1.46
28 SU DI	0254	2.71
	0849	1.39
	1531	2.97
	2201	1.47
29 MO LU	0415	2.57
	0935	1.56
	1556	2.99
	2306	1.45
30 TU MA	0438	2.39
	0939	1.70
	1642	3.04
	2357	1.32
31 WE ME	0612	2.23
	1029	1.86
	1730	3.10

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M
1 TH JE	0111	1.22
	0759	2.28
	1145	2.02
	1825	3.17
2 FR VE	0226	1.01
	0915	2.36
	1326	2.01
	1957	3.15
3 SA SA	0348	.82
	1049	2.40
	1433	1.96
	2059	3.27
4 SU DI	0436	.65
	1116	2.55
	1600	1.81
	2146	3.34
5 MO LU	0533	.42
	1154	2.58
	1639	1.53
	2257	3.40
6 TU MA	0614	.46
	1223	2.80
	1745	1.31
7 WE ME	0001	3.36
	0646	.41
	1257	2.91
	1838	1.15
8 TH JE	0042	3.31
	0728	.57
	1332	3.08
	1930	1.03
9 FR VE	0124	3.09
	0752	.71
	1401	3.09
	2029	.93
10 SA SA	0217	2.97
	0820	1.13
	1430	3.23
	2124	1.01
11 SU DI	0321	2.65
	0848	1.28
	1506	3.06
	2203	.94
12 MO LU	0443	2.40
	0937	1.48
	1616	3.02
	2310	1.05
13 TU MA	0601	2.23
	1009	1.73
	1650	2.88
14 WE ME	0100	1.01
	0736	2.09
	1144	1.79
	1751	2.73
15 TH JE	0204	.99
	0907	2.19
	1226	1.99
	1913	2.77
16 FR VE	0324	1.08
	1008	2.32
	1414	1.99
	2024	2.76
17 SA SA	0350	.96
	1051	2.39
	1525	1.89
	2133	2.85
18 SU DI	0444	1.00
	1106	2.50
	1613	1.77
	2203	2.78
19 MO LU	0438	.82
	1202	2.41
	1656	1.51
	2243	2.76
20 TU MA	0558	.79
	1214	2.50
	1740	1.43
	2331	2.85
21 WE ME	0613	.90
	1230	2.70
	1811	1.42
22 TH JE	0021	2.93
	0641	1.08
	1308	2.88
	1845	1.37
23 FR VE	0036	2.95
	0706	1.18
	1311	2.92
	1932	1.22
24 SA SA	0133	2.84
	0708	1.22
	1350	2.96
	2010	1.08
25 SU DI	0201	2.71
	0745	1.39
	1356	3.07
	2050	1.08
26 MO LU	0303	2.63
	0822	1.61
	1438	3.11
	2138	.99
27 TU MA	0342	2.39
	0854	1.61
	1516	2.98
	2239	.90
28 WE ME	0451	2.23
	0937	1.74
	1613	2.99
	2354	.98
29 TH JE	0642	2.21
	0948	1.94
	1659	3.01
30 FR VE	0115	.95
	0751	2.28
	1202	2.02
	1812	2.97

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 8525 PORT RENFREW B C

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0143	.89	16	0257	1.05
	0929	2.38		1014	2.46
SA	1337	2.01	SU	1518	1.85
SA	1921	3.01	DI	2050	2.57
2	0305	.83	17	0348	1.08
	1006	2.52		1029	2.55
SU	1457	1.86	MO	1555	1.62
DI	2037	3.05	LU	2153	2.54
3	0402	.74	18	0425	1.01
	1033	2.74		1053	2.59
MO	1558	1.64	TU	1656	1.45
LU	2131	3.11	MA	2211	2.67
4	0504	.70	19	0501	1.16
	1114	2.83		1054	2.81
TU	1701	1.30	WE	1709	1.34
MA	2258	3.10	ME	2330	2.74
5	0532	.69	20	0529	1.21
	1132	3.03		1136	2.93
WE	1730	1.04	TH	1740	1.18
ME	2351	3.10	JE		
6	0609	.78	21	0019	2.77
	1227	3.13		0608	1.34
TH	1837	.77	FR	1149	3.11
JE			VE	1850	1.10
7	0036	2.98	22	0027	2.81
	0651	.91		0630	1.43
FR	1304	3.26	SA	1221	3.15
VE	1941	.73	SA	1921	.79
8	0114	2.98	23	0105	2.63
	0703	1.23		0647	1.44
SA	1324	3.35	SU	1259	3.13
SA	2025	.70	DI	2015	.58
9	0218	2.78	24	0216	2.56
	0753	1.39		0652	1.54
SU	1359	3.30	MO	1322	3.30
DI	2121	.69	LU	2027	.58
10	0314	2.57	25	0251	2.44
	0816	1.54		0739	1.70
MO	1437	3.10	TU	1355	3.22
LU	2155	.70	MA	2105	.64
11	0447	2.32	26	0347	2.44
	0913	1.69		0819	1.89
TU	1513	2.95	WE	1433	3.22
MA	2307	.84	ME	2216	.72
12	0529	2.32	27	0527	2.37
	0919	1.95		0919	1.95
WE	1552	2.93	TH	1527	3.07
ME	2339	1.03	JE	2311	.75
13	0726	2.33	28	0633	2.34
	1101	2.09		0954	2.02
TH	1653	2.76	FR	1625	2.94
JE			VE		
14	0105	1.10	29	0025	.82
	0813	2.35		0733	2.40
FR	1252	2.12	SA	1149	2.07
VE	1811	2.62	SA	1721	2.90
15	0212	1.08	30	0141	.98
	0931	2.36		0829	2.70
SA	1403	1.98	SU	1350	2.04
SA	1954	2.53	DI	1925	2.88
			31	0216	.98
				0920	2.78
			MO	1512	1.75
			LU	2047	2.84

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0310	1.07	16	0311	1.95
	0940	3.11		0940	3.37
TU	1603	1.54	WE	1643	1.92
MA	2137	3.00	ME	2227	3.08
2	0346	1.27	17	0326	2.03
	1014	3.28		1029	3.61
WE	1647	1.27	TH	1702	1.77
ME	2255	3.18	JE	2226	3.11
3	0437	1.42	18	0414	1.95
	1123	3.54		1027	3.43
TH	1757	1.13	FR	1753	1.14
JE	2339	3.08	VE	2341	2.81
4	0521	1.49	19	0451	1.91
	1132	3.55		1111	3.73
FR	1844	.75	SA	1834	1.26
VE			SA		
5	0030	2.94	20	0041	3.07
	0556	1.58		0512	2.08
SA	1208	3.70	SU	1136	3.72
SA	1930	.89	DI	1859	.75
6	0108	3.04	21	0119	2.77
	0636	1.86		0613	1.92
SU	1255	3.64	MO	1201	3.58
DI	2023	.70	LU	1952	.54
7	0216	2.76	22	0154	2.72
	0709	1.85		0638	2.00
MO	1322	3.42	TU	1247	3.63
LU	2102	.59	MA	2050	.57
8	0317	2.60	23	0253	2.74
	0754	1.96		0723	2.10
TU	1346	3.37	WE	1328	3.63
MA	2118	.91	ME	2107	.75
9	0414	2.73	24	0410	2.88
	0759	2.23		0805	2.42
WE	1427	3.26	TH	1349	3.82
ME	2201	.98	JE	2224	.84
10	0531	2.70	25	0450	2.72
	0841	2.48		0937	2.17
TH	1509	3.48	FR	1501	3.26
JE	2251	1.63	VE	2307	.70
11	0634	2.94	26	0613	2.56
	1019	2.58		1009	2.08
FR	1612	3.10	SA	1637	3.11
VE	2346	1.53	SA		
12	0737	2.94	27	0016	.91
	1142	2.60		0652	2.68
SA	1714	3.00	SU	1158	1.99
SA			DI	1742	2.69
13	0043	1.63	28	0053	.97
	0829	3.08		0756	2.77
SU	1328	2.67	MO	1353	1.78
DI	1756	3.03	LU	1911	2.52
14	0208	1.75	29	0148	1.09
	0842	3.01		0844	2.92
MO	1520	2.25	TU	1459	1.49
LU	2011	2.88	MA	2043	2.51
15	0208	1.88	30	0215	1.24
	0936	3.35		0917	3.10
TU	1547	2.23	WE	1615	1.17
MA	2050	3.00	ME	2157	2.52

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0315	1.36	16	0224	1.64
	1004	3.25		0916	3.10
TH	1713	.92	FR	1653	.99
JE	2310	2.56	VE	2235	2.26
2	0347	1.56	17	0315	1.66
	1040	3.41		1011	3.21
FR	1801	.72	SA	1722	.70
VE			SA	2351	2.34
3	0014	2.62	18	0422	1.73
	0458	1.72		1041	3.36
SA	1130	3.50	SU	1809	.47
SA	1841	.58	DI		
4	0043	2.65	19	0043	2.42
	0549	1.77		0443	1.78
SU	1152	3.47	MO	1106	3.46
DI	1931	.41	LU	1853	.26
5	0159	2.62	20	0119	2.44
	0558	1.86		0528	1.75
MO	1222	3.47	TU	1152	3.48
LU	2001	.45	MA	1921	.13
6	0229	2.57	21	0205	2.46
	0649	1.95		0559	1.75
TU	1243	3.39	WE	1228	3.49
MA	2029	.52	ME	2020	.05
7	0325	2.54	22	0247	2.46
	0731	2.00		0655	1.72
WE	1328	3.39	TH	1333	3.37
ME	2103	.84	JE	2113	.06
8	0403	2.78	23	0351	2.40
	0812	2.27		0757	1.64
TH	1357	3.31	FR	1411	3.14
JE	2134	.93	VE	2205	.15
9	0445	2.72	24	0430	2.42
	0843	2.36		0848	1.71
FR	1438	3.24	SA	1506	3.02
VE	2219	1.15	SA	2242	.59
10	0526	2.71	25	0538	2.73
	1001	2.31		1017	1.94
SA	1520	2.87	SU	1638	3.05
SA	2315	1.17	DI	2334	1.05
11	0627	2.75	26	0615	2.98
	1048	2.33		1219	1.82
SU	1601	2.72	MO	1710	2.67
DI	2341	1.28	LU	2400	1.14
12	0728	2.74	27	0712	2.98
	1255	2.26		1341	1.52
MO	1703	2.62	TU	1859	2.36
LU			MA		
13	0027	1.53	28	0041	1.24
	0757	2.87		0806	3.02
TU	1458	1.90	WE	1444	1.29
MA	1904	2.34	ME	2020	2.32
14	0059	1.50	29	0131	1.51
	0826	2.89		0836	3.27
WE	1515	1.64	TH	1612	1.16
ME	2020	2.23	JE	2212	2.50
15	0152	1.55	30	0236	1.88
	0846	2.95		0914	3.44
TH	1556	1.28	FR	1658	.91
JE	2154	2.23	VE	2304	2.41
			31	0343	1.82
				0952	3.34
			SA	1802	.52
			SA		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8545 BAMFIELD INLET B C

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0201 0708 1309 2011	3.25 1.57 4.04 .22	16 SU DI	0204 0708 1326 2005	3.14 1.92 3.63 .87
2 SU DI	0254 0820 1401 2056	3.43 1.72 3.93 .41	17 MO LU	0246 0757 1355 2025	3.23 1.99 3.70 1.13
3 MO LU	0321 0910 1509 2135	3.39 1.55 3.62 .77	18 TU MA	0315 0854 1426 2118	3.47 2.20 3.71 1.28
4 TU MA	0420 1011 1614 2213	3.47 1.65 3.33 .92	19 WE ME	0352 0937 1507 2144	3.39 2.02 3.29 1.24
5 WE ME	0533 1141 1710 2333	3.46 1.65 3.07 1.15	20 TH JE	0427 1037 1614 2230	3.27 1.78 3.01 1.34
6 TH JE	0606 1228 1829	3.44 1.60 2.90	21 FR VE	0511 1135 1720 2311	3.28 1.77 2.88 1.55
7 FR VE	0041 0721 1410 2000	1.46 3.42 1.50 2.82	22 SA SA	0558 1232 1808 2400	3.42 1.75 2.87 1.83
8 SA SA	0147 0815 1501 2112	1.78 3.44 1.07 2.58	23 SU DI	0638 1351 2015	3.52 1.54 2.93
9 SU DI	0217 0853 1537 2156	1.66 3.46 1.14 2.83	24 MO LU	0040 0750 1529 2107	2.19 3.88 1.89 2.98
10 MO LU	0327 0931 1634 2320	1.88 3.52 .88 2.79	25 TU MA	0135 0845 1547 2225	2.10 3.97 1.21 3.28
11 TU MA	0434 1008 1735 2352	1.86 3.58 .79 2.87	26 WE ME	0342 0938 1657 2307	2.25 4.26 1.10 3.76
12 WE ME	0448 1048 1748	1.86 3.61 .79	27 TH JE	0447 1030 1755 2358	2.31 4.42 .64 3.46
13 TH JE	0046 0528 1139 1814	2.92 1.78 3.46 .53	28 FR VE	0526 1136 1825	1.90 4.43 .53
14 FR VE	0107 0619 1200 1859	2.93 1.79 3.53 .65	29 SA SA	0041 0610 1224 1917	3.67 1.80 4.39 .40
15 SA SA	0137 0652 1238 1954	3.09 1.87 3.64 .76	30 SU DI	0130 0707 1312 2002	3.65 1.51 4.12 .34
			31 MO LU	0224 0800 1358 2033	3.62 1.41 3.90 .50

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0301 0854 1446 2103	3.63 1.38 3.62 .74	16 WE ME	0245 0805 1413 2031	3.47 1.55 3.41 1.24
2 WE ME	0350 0953 1550 2153	3.57 1.34 3.30 1.02	17 TH JE	0317 0913 1500 2101	3.68 1.82 3.54 1.45
3 TH JE	0426 1044 1649 2233	3.51 1.43 3.06 1.37	18 FR VE	0350 1005 1549 2139	3.62 1.58 3.06 1.37
4 FR VE	0517 1203 1805 2313	3.48 1.45 2.85 1.67	19 SA SA	0401 1033 1636 2213	3.38 1.48 2.97 1.76
5 SA SA	0624 1302 1928 2355	3.38 1.44 2.73 2.07	20 SU DI	0451 1216 1741 2328	3.52 1.43 2.65 1.81
6 SU DI	0725 1500 2100	3.61 1.28 2.81	21 MO LU	0549 1247 1954	3.39 1.27 2.74
7 MO LU	0142 0756 1529 2152	2.13 3.41 1.24 2.82	22 TU MA	0018 0744 1432 2136	2.09 3.51 1.18 2.95
8 TU MA	0239 0918 1601 2239	2.19 3.51 1.24 3.09	23 WE ME	0157 0807 1555 2224	2.21 3.77 1.06 3.03
9 WE ME	0338 0944 1715 2329	2.33 3.72 1.19 3.13	24 TH JE	0315 0921 1628 2249	1.97 3.79 .69 3.26
10 TH JE	0437 1030 1718	2.07 3.63 1.07	25 FR VE	0418 1024 1711 2335	1.88 4.02 .70 3.53
11 FR VE	0020 0528 1125 1815	3.38 2.19 4.01 1.18	26 SA SA	0528 1113 1812	1.71 4.14 .47
12 SA SA	0029 0606 1153 1837	3.45 2.10 3.91 1.07	27 SU DI	0032 0555 1212 1847	3.54 1.32 4.01 .40
13 SU DI	0106 0639 1228 1915	3.43 1.84 3.73 .85	28 MO LU	0102 0659 1306 1922	3.64 1.15 3.98 .57
14 MO LU	0132 0707 1301 1948	3.32 1.70 3.73 .94			
15 TU MA	0142 0748 1346 2001	3.33 1.56 3.61 1.09			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0144 0750 1353 1951	3.84 1.14 3.90 .87	16 WE ME	0116 0728 1330 1939	3.39 1.08 3.46 1.10
2 WE ME	0211 0835 1440 2030	3.91 1.15 3.62 1.08	17 TH JE	0155 0810 1405 2003	3.56 1.08 3.32 1.19
3 TH JE	0258 0925 1520 2109	3.84 1.20 3.39 1.39	18 FR VE	0223 0901 1453 2034	3.55 .98 3.15 1.37
4 FR VE	0347 1023 1635 2159	3.67 1.20 3.02 1.63	19 SA SA	0253 0923 1547 2120	3.55 .99 2.91 1.52
5 SA SA	0417 1106 1749 2236	3.50 1.35 2.84 1.88	20 SU DI	0325 1015 1639 2217	3.46 1.00 2.81 1.73
6 SU DI	0503 1229 1840 2344	3.34 1.41 2.79 2.21	21 MO LU	0428 1134 1758 2245	3.43 1.08 2.69 1.98
7 MO LU	0602 1404 2023	3.30 1.48 2.72	22 TU MA	0516 1247 1923	3.41 1.19 2.80
8 TU MA	0148 0743 1450 2146	2.23 3.29 1.52 3.04	23 WE ME	0024 0643 1414 2049	2.17 3.51 1.08 2.87
9 WE ME	0225 0830 1545 2221	2.44 3.39 1.38 3.01	24 TH JE	0213 0805 1501 2142	2.01 3.42 .86 2.98
10 TH JE	0336 0928 1646 2310	2.19 3.39 1.15 2.98	25 FR VE	0320 0915 1623 2238	1.69 3.39 .66 3.11
11 FR VE	0408 1011 1704 2340	1.91 3.36 1.07 3.18	26 SA SA	0425 1031 1653 2317	1.43 3.64 .73 3.43
12 SA SA	0452 1053 1737	1.89 3.66 1.09	27 SU DI	0512 1112 1747 2355	1.25 3.67 .55 3.61
13 SU DI	0008 0528 1135 1802	3.35 1.81 3.79 1.31	28 MO LU	0603 1204 1814	.93 3.73 .76
14 MO LU	0004 0628 1212 1851	3.63 1.59 3.58 .89	29 TU MA	0026 0646 1256 1854	3.84 .97 3.94 1.08
15 TU MA	0057 0647 1257 1904	3.30 1.13 3.31 .86	30 WE ME	0115 0730 1335 1939	4.00 .89 3.65 1.19
			31 TH JE	0140 0817 1422 2016	3.81 .66 3.21 1.15

STATION 8545 BAMFIELD INLET B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0210	3.61	16	0130	3.40
	0837	.81		0823	.35
FR	1519	3.17	SA	1451	2.80
VE	2049	1.58	SA	2005	1.31
2	0249	3.59	17	0217	3.45
	0935	.95		0916	.50
SA	2132	1.65	SU	1532	2.83
SA			DI	2059	1.61
3	0331	3.21	18	0306	3.45
	1030	.91		1008	.68
SU	1703	2.99	MO	1643	2.72
DI	2211	1.71	LU	2203	1.75
4	0410	2.91	19	0356	3.30
	1156	.92		1115	.72
MO	1813	2.38	TU	1811	2.64
LU	2326	1.78	MA	2310	1.88
5	0520	2.72	20	0503	3.16
	1258	1.03		1231	.83
TU	1953	2.35	WE	1938	2.69
MA			ME		
6	0048	1.89	21	0038	1.80
	0624	2.65		0641	2.97
WE	1423	1.08	TH	1327	.76
ME	2059	2.47	JE	2042	2.80
7	0216	1.82	22	0200	1.65
	0820	2.61		0749	3.08
TH	1447	.91	FR	1439	.79
JE	2140	2.49	VE	2114	3.04
8	0304	1.59	23	0321	1.41
	0851	2.67		0925	3.18
FR	1532	.88	SA	1537	.81
VE	2226	2.70	SA	2200	3.39
9	0346	1.50	24	0415	1.25
	0944	2.88		1013	3.32
SA	1622	.95	SU	1625	.83
SA	2249	2.90	DI	2240	3.46
10	0445	1.34	25	0502	.84
	1042	2.99		1111	3.28
SU	1655	.84	MO	1702	.86
DI	2323	3.00	LU	2326	3.59
11	0510	1.07	26	0537	.68
	1128	3.00		1210	3.34
MO	1718	.83	TU	1748	1.03
LU	2344	3.10	MA	2354	3.67
12	0603	.81	27	0629	.52
	1157	2.98		1236	3.10
TU	1752	.79	WE	1829	1.16
MA			ME		
13	0012	3.17	28	0030	3.68
	0642	.54		0709	.48
WE	1236	3.00	TH	1329	3.19
ME	1826	.87	JE	1856	1.38
14	0035	3.31	29	0105	3.66
	0700	.42		0747	.54
TH	1321	2.98	FR	1411	3.13
JE	1850	1.00	VE	1935	1.52
15	0109	3.35	30	0147	3.57
	0741	.34		0822	.62
FR	1412	2.90	SA	1504	3.00
VE	1917	1.12	SA	2016	1.69

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0214	3.40	16	0201	3.44
	0919	.70		0900	.13
SU	1543	2.76	MO	1522	2.66
DI	2049	1.77	LU	2052	1.46
2	0255	3.20	17	0256	3.27
	1009	.81		1008	.24
MO	1657	2.58	TU	1640	2.62
LU	2130	1.86	MA	2201	1.53
3	0331	3.01	18	0357	3.12
	1054	.95		1050	.34
TU	1807	2.57	WE	1733	2.56
MA	2254	2.01	ME	2323	1.47
4	0411	2.89	19	0442	2.84
	1147	1.14		1211	.45
WE	1927	2.68	TH	1912	2.63
ME	2357	2.08	JE		
5	0552	2.81	20	0026	1.39
	1254	1.22		0615	2.66
TH	2007	2.73	FR	1313	.55
JE			VE	1953	2.81
6	0117	1.98	21	0159	1.24
	0701	2.72		0806	2.69
FR	1341	1.24	SA	1351	.69
VE	2022	2.87	SA	2050	2.96
7	0222	1.88	22	0316	.96
	0835	2.83		0910	2.72
SA	1447	1.26	SU	1506	.82
SA	2121	2.99	DI	2131	3.18
8	0326	1.59	23	0355	.81
	0915	2.83		1004	2.79
SU	1540	1.20	MO	1551	.97
DI	2207	3.09	LU	2205	3.39
9	0428	1.25	24	0455	.63
	0956	2.81		1101	2.91
MO	1619	1.09	TU	1623	1.18
LU	2230	3.15	MA	2235	3.48
10	0459	.92	25	0549	.47
	1108	2.86		1146	2.93
TU	1639	1.03	WE	1720	1.28
MA	2249	3.30	ME	2317	3.52
11	0537	.62	26	0613	.35
	1152	2.89		1245	2.90
WE	1701	1.11	TH	1807	1.39
ME	2322	3.44	JE		
12	0611	.41	27	0002	3.49
	1220	2.94		0657	.33
TH	1755	1.22	FR	1323	2.88
JE			VE	1854	1.51
13	0001	3.52	28	0043	3.47
	0656	.22		0730	.37
FR	1309	2.91	SA	1359	2.88
VE	1833	1.24	SA	1914	1.64
14	0043	3.53	29	0117	3.47
	0735	.13		0754	.50
SA	1342	2.88	SU	1442	2.87
SA	1931	1.37	DI	2002	1.75
15	0114	3.56	30	0152	3.31
	0814	.10		0828	.63
SU	1453	2.79	MO	1503	2.75
DI	1943	1.41	LU	2102	1.79
			31	0220	3.18
				0937	.71
			TU	1555	2.69
			MA	2120	1.86

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0315	3.06	16	0400	3.22
	1018	.80		1041	.66
WE	1716	2.68	TH	1715	3.00
ME	2206	1.91	JE	2316	1.56
2	0349	2.89	17	0437	3.12
	1056	.95		1151	.78
TH	1747	2.61	FR	1813	3.10
JE	2339	1.81	VE		
3	0424	2.62	18	0019	1.41
	1203	.95		0617	2.85
FR	1847	2.59	SA	1221	.89
VE			SA	1915	3.12
4	0042	1.63	19	0140	1.20
	0624	2.44		0728	2.69
SA	1259	.98	SU	1333	1.08
SA	1952	2.63	DI	2006	3.24
5	0153	1.38	20	0241	1.00
	0757	2.29		0854	2.63
SU	1343	1.00	MO	1430	1.24
DI	2016	2.75	LU	2056	3.29
6	0218	1.17	21	0336	.79
	0846	2.39		0957	2.66
MO	1428	1.09	TU	1517	1.38
LU	2048	3.00	MA	2136	3.37
7	0328	.98	22	0429	.67
	0939	2.57		1051	2.76
TU	1512	1.30	WE	1608	1.50
MA	2123	3.29	ME	2217	3.45
8	0415	.80	23	0520	.52
	1030	2.73		1136	2.79
WE	1602	1.33	TH	1645	1.53
ME	2208	3.47	JE	2302	3.42
9	0452	.54	24	0559	.41
	1118	2.88		1224	2.81
TH	1610	1.51	FR	1755	1.61
JE	2238	3.75	VE	2338	3.43
10	0546	.41	25	0642	.36
	1158	2.97		1314	2.80
FR	1740	1.52	SA	1803	1.63
VE	2328	3.73	SA		
11	0629	.16	26	0010	3.45
	1246	2.96		0712	.42
SA	1806	1.52	SU	1404	2.78
SA			DI	1836	1.62
12	0006	3.78	27	0031	3.36
	0724	.03		0742	.44
SU	1357	2.96	MO	1436	2.77
DI	1915	1.46	LU	1943	1.62
13	0057	3.72	28	0130	3.24
	0806	.03		0824	.51
MO	1438	2.95	TU	1454	2.77
LU	1956	1.52	MA	2000	1.67
14	0150	3.70	29	0157	3.17
	0858	.22		0901	.66
TU	1524	2.98	WE	1549	2.76
MA	2104	1.56	ME	2053	1.70
15	0248	3.50	30	0241	3.08
	0949	.24		0945	.85
WE	1617	2.89	TH	1644	2.82
ME	2203	1.45	JE	2135	1.90

STATION 8545 BAMFIELD INLET B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0343	3.05	16	0450	2.91
	1026	1.00		1102	.85
FR	1645	2.95	SA	1743	3.21
VE	2233	1.82	SA	2349	1.20
2	0413	2.85	17	0558	2.74
	1050	1.00		1149	1.19
SA	1726	2.88	SU	1843	3.25
SA	2352	1.63	DI		
3	0528	2.59	18	0103	1.09
	1141	1.20		0727	2.56
SU	1816	2.89	MO	1255	1.37
DI			LU	1928	3.26
4	0051	1.46	19	0228	1.03
	0647	2.46		0847	2.56
MO	1236	1.31	TU	1352	1.59
LU	1923	3.02	MA	2013	3.26
5	0150	1.23	20	0316	.84
	0802	2.45		0937	2.60
TU	1316	1.43	WE	1433	1.66
MA	1954	3.16	ME	2105	3.28
6	0251	1.02	21	0433	.79
	0909	2.55		1036	2.65
WE	1408	1.55	TH	1608	1.68
ME	2110	3.28	JE	2202	3.36
7	0347	.72	22	0500	.61
	0957	2.61		1137	2.72
TH	1550	1.57	FR	1645	1.69
JE	2126	3.51	VE	2230	3.35
8	0441	.43	23	0541	.48
	1109	2.73		1222	2.75
FR	1616	1.54	SA	1733	1.65
VE	2222	3.63	SA	2347	3.36
9	0527	.15	24	0620	.49
	1157	2.79		1253	2.80
SA	1708	1.47	SU	1754	1.63
SA	2308	3.71	DI		
10	0611	-.02	25	0002	3.41
	1247	2.90		0707	.46
SU	1818	1.54	MO	1313	2.83
DI	2358	3.87	LU	1842	1.53
11	0725	.04	26	0024	3.37
	1335	3.10		0727	.49
MO	1848	1.47	TU	1357	2.87
LU			MA	1851	1.61
12	0051	3.88	27	0055	3.39
	0754	.06		0748	.65
TU	1424	3.12	WE	1411	2.90
MA	1954	1.35	ME	1943	1.58
13	0156	3.82	28	0134	3.20
	0853	.29		0815	.80
WE	1517	3.27	TH	1559	2.87
ME	2047	1.34	JE	2037	1.44
14	0250	3.51	29	0220	3.02
	0931	.32		0857	.75
TH	1601	3.15	FR	1515	2.87
JE	2150	1.21	VE	2106	1.46
15	0341	3.17	30	0253	2.86
	1020	.49		0937	.92
FR	1651	3.15	SA	1557	2.89
VE	2256	1.22	SA	2229	1.43
			31	0331	2.72
				1004	1.07
			SU	1636	2.97
			DI	2249	1.38

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0423	2.54	16	0100	.99
	1038	1.24		0647	2.41
MO	1728	3.01	TU	1222	1.53
LU			MA	1835	3.06
2	0029	1.33	17	0139	.97
	0622	2.46		0822	2.42
TU	1133	1.49	WE	1357	1.73
MA	1816	3.09	ME	1942	3.07
3	0101	1.13	18	0303	.90
	0715	2.35		0937	2.46
WE	1247	1.57	TH	1405	1.77
ME	1925	3.17	JE	2105	3.07
4	0253	.88	19	0412	.78
	0850	2.44		1037	2.55
TH	1333	1.67	FR	1606	1.70
JE	2002	3.27	VE	2138	3.10
5	0335	.62	20	0426	.66
	1016	2.48		1119	2.66
FR	1513	1.62	SA	1621	1.62
VE	2110	3.39	SA	2228	3.21
6	0416	.33	21	0521	.63
	1100	2.66		1155	2.80
SA	1611	1.56	SU	1712	1.69
SA	2150	3.59	DI	2304	3.32
7	0515	.15	22	0555	.60
	1157	2.87		1208	2.87
SU	1657	1.57	MO	1742	1.52
DI	2250	3.79	LU	2348	3.35
8	0600	.06	23	0628	.64
	1223	3.06		1252	2.94
MO	1756	1.29	TU	1806	1.43
LU	2359	3.82	MA		
9	0646	-.03	24	0022	3.33
	1309	3.19		0656	.62
TU	1834	1.13	WE	1321	3.00
MA			ME	1856	1.33
10	0039	3.82	25	0052	3.27
	0730	.03		0718	.60
WE	1352	3.28	TH	1320	3.00
ME	1931	1.02	JE	1929	1.25
11	0143	3.61	26	0154	3.12
	0810	.10		0806	.77
TH	1437	3.32	FR	1407	3.02
JE	2035	.92	VE	2012	1.18
12	0227	3.36	27	0203	3.06
	0907	.37		0824	.94
FR	1511	3.28	SA	1443	3.11
VE	2125	.87	SA	2027	1.20
13	0326	3.10	28	0250	2.99
	0950	.70		0847	1.24
SA	1541	3.25	SU	1512	3.25
SA	2240	.93	DI	2123	1.24
14	0414	2.81	29	0331	2.87
	1036	.98		0929	1.50
SU	1656	3.20	MO	1527	3.22
DI	2329	.96	LU	2207	1.25
15	0513	2.56	30	0429	2.69
	1111	1.32		1003	1.57
MO	1745	3.11	TU	1628	3.21
LU			MA	2336	1.17
			31	0528	2.52
				1052	1.75
			WE	1739	3.21
			ME		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0109	1.13	16	0306	1.00
	0708	2.52		0921	2.50
TH	1215	1.93	FR	1556	1.80
JE	1824	3.25	VE	2006	2.86
2	0203	.95	17	0335	.85
	0820	2.51		1022	2.61
FR	1353	1.86	SA	1518	1.70
VE	1927	3.26	SA	2134	3.00
3	0309	.71	18	0427	.86
	0922	2.70		1039	2.73
SA	1449	1.75	SU	1615	1.51
SA	2049	3.43	DI	2158	2.95
4	0358	.50	19	0450	.63
	1042	2.87		1053	2.57
SU	1551	1.52	MO	1640	1.33
DI	2158	3.54	LU	2249	2.97
5	0445	.25	20	0527	.60
	1115	2.96		1153	2.78
MO	1653	1.21	TU	1732	1.13
LU	2301	3.66	MA	2332	3.09
6	0534	.22	21	0601	.69
	1154	3.24		1213	3.02
TU	1743	.97	WE	1802	1.10
MA	2339	3.67	ME		
7	0620	.12	22	0009	3.28
	1238	3.35		0635	.85
WE	1830	.77	TH	1244	3.19
ME			JE	1839	1.08
8	0035	3.65	23	0043	3.27
	0701	.29		0653	.90
TH	1318	3.51	FR	1256	3.25
JE	1929	.66	VE	1920	.93
9	0120	3.46	24	0112	3.12
	0754	.45		0725	.96
FR	1350	3.50	SA	1327	3.25
VE	1957	.58	SA	1954	.80
10	0229	3.39	25	0149	3.03
	0826	.85		0741	1.13
SA	1422	3.60	SU	1402	3.32
SA	2102	.71	DI	2027	.83
11	0318	3.02	26	0237	2.96
	0840	1.03		0826	1.39
SU	1459	3.37	MO	1423	3.33
DI	2141	.71	LU	2113	.77
12	0413	2.72	27	0322	2.72
	0930	1.27		0849	1.60
MO	1506	3.23	TU	1507	3.15
LU	2249	.85	MA	2200	.74
13	0504	2.55	28	0429	2.50
	1039	1.54		0958	1.56
TU	1655	3.03	WE	1605	3.12
MA			ME	2304	.86
14	0006	.92	29	0516	2.46
	0656	2.33		1100	1.79
WE	1132	1.65	TH	1656	3.11
ME	1803	2.83	JE		
15	0118	.98	30	0048	.89
	0803	2.39		0726	2.49
TH	1256	1.85	FR	1149	1.87
JE	1856	2.88	VE	1807	3.04

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8545 BAMFIELD INLET B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0138 [illegible] [illegible] 1934	.82 [illegible] [illegible] 3.13	16 SU DI	0237 [illegible] [illegible] 2026	.97 [illegible] [illegible] 2.80
2 SU DI	0244 [illegible] [illegible] 2046	.71 [illegible] [illegible] 3.25	17 MO LU	0325 [illegible] [illegible] 2143	.94 [illegible] [illegible] 2.74
3 MO LU	0327 [illegible] [illegible] 2203	.61 [illegible] [illegible] 3.37	18 TU MA	0347 [illegible] [illegible] 2227	.85 [illegible] [illegible] 2.96
4 TU MA	0431 [illegible] [illegible] 2259	.47 [illegible] [illegible] 3.44	19 WE ME	0446 [illegible] [illegible] 2254	.99 [illegible] [illegible] 3.03
5 WE ME	0508 [illegible] [illegible] 2345	.42 [illegible] [illegible] 3.45	20 TH JE	0510 [illegible] [illegible] 2354	.97 [illegible] [illegible] 3.08
6 TH JE	0550 [illegible] 1827	.47 [illegible] .41	21 FR VE	0546 [illegible] 1824	1.09 [illegible] .85
7 FR VE	0030 [illegible] [illegible] 1855	3.36 [illegible] [illegible] .39	22 SA SA	0024 [illegible] [illegible] 1849	3.15 [illegible] [illegible] .51
8 SA SA	0111 [illegible] [illegible] 1951	3.38 [illegible] [illegible] .41	23 SU DI	0106 [illegible] [illegible] 1922	3.01 [illegible] [illegible] .37
9 SU DI	0204 [illegible] [illegible] 2039	3.21 [illegible] [illegible] .44	24 MO LU	0155 [illegible] [illegible] 1956	2.91 [illegible] [illegible] .38
10 MO LU	0238 [illegible] [illegible] 2107	2.95 [illegible] [illegible] .53	25 TU MA	0215 [illegible] [illegible] 2056	2.84 [illegible] [illegible] .49
11 TU MA	0330 [illegible] [illegible] 2145	2.66 [illegible] [illegible] .74	26 WE ME	0330 [illegible] [illegible] 2147	2.80 [illegible] [illegible] .63
12 WE ME	0458 [illegible] [illegible] 2322	2.57 [illegible] [illegible] .89	27 TH JE	0405 [illegible] [illegible] 2246	2.64 [illegible] [illegible] .89
13 TH JE	0637 [illegible] 1706	2.53 [illegible] 2.87	28 FR VE	0541 [illegible] [illegible] 2348	2.60 [illegible] [illegible] .76
14 FR VE	0028 [illegible] [illegible] 1832	1.08 [illegible] [illegible] 2.71	29 SA SA	0702 [illegible] 1745	2.66 [illegible] 3.05
15 SA SA	0143 [illegible] [illegible] 1940	1.03 [illegible] [illegible] 2.89	30 SU DI	0107 [illegible] [illegible] 1919	.86 [illegible] [illegible] 3.00
			31 MO LU	0212 [illegible] [illegible] 2050	.86 [illegible] [illegible] 3.15

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0256 [illegible] [illegible] 2148	.93 [illegible] [illegible] 3.40	16 WE ME	0304 [illegible] [illegible] 2213	1.80 [illegible] [illegible] 3.41
2 WE ME	0353 [illegible] [illegible] 2225	1.07 [illegible] [illegible] 3.62	17 TH JE	0348 [illegible] [illegible] 2238	1.87 [illegible] [illegible] 3.36
3 TH JE	0448 [illegible] [illegible] 2320	1.11 [illegible] [illegible] 3.49	18 FR VE	0429 [illegible] [illegible] 2328	1.67 [illegible] [illegible] 3.20
4 FR VE	0511 [illegible] 1757	1.23 [illegible] .49	19 SA SA	0506 [illegible] 1814	1.74 [illegible] 1.07
5 SA SA	0016 [illegible] [illegible] 1857	3.41 [illegible] [illegible] .69	20 SU DI	0001 [illegible] [illegible] 1829	3.43 [illegible] [illegible] .61
6 SU DI	0101 [illegible] [illegible] 1925	3.52 [illegible] [illegible] .47	21 MO LU	0045 [illegible] [illegible] 1926	3.24 [illegible] [illegible] .41
7 MO LU	0147 [illegible] [illegible] 2013	3.19 [illegible] [illegible] .45	22 TU MA	0132 [illegible] [illegible] 1951	3.16 [illegible] [illegible] .44
8 TU MA	0247 [illegible] [illegible] 2044	3.01 [illegible] [illegible] .80	23 WE ME	0221 [illegible] [illegible] 2031	3.16 [illegible] [illegible] .64
9 WE ME	0323 [illegible] [illegible] 2138	3.14 [illegible] [illegible] .91	24 TH JE	0310 [illegible] [illegible] 2123	3.27 [illegible] [illegible] .68
10 TH JE	0411 [illegible] [illegible] 2251	3.00 [illegible] [illegible] 1.67	25 FR VE	0412 [illegible] [illegible] 2229	3.06 [illegible] [illegible] .62
11 FR VE	0547 [illegible] [illegible] 2324	3.13 [illegible] [illegible] 1.48	26 SA SA	0519 [illegible] [illegible] 2323	2.86 [illegible] [illegible] .79
12 SA SA	0625 [illegible] 1715	3.11 [illegible] 3.14	27 SU DI	0625 [illegible] 1801	2.93 [illegible] 2.90
13 SU DI	0031 [illegible] [illegible] 1825	1.63 [illegible] [illegible] 3.14	28 MO LU	0042 [illegible] [illegible] 1910	.84 [illegible] [illegible] 2.80
14 MO LU	0148 [illegible] [illegible] 2001	1.66 [illegible] [illegible] 3.14	29 TU MA	0119 [illegible] [illegible] 2040	.93 [illegible] [illegible] 2.85
15 TU MA	0213 [illegible] [illegible] 2101	1.78 [illegible] [illegible] 3.27	30 WE ME	0232 [illegible] [illegible] 2132	1.06 [illegible] [illegible] 2.85

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0312 [illegible] [illegible] 2237	1.16 [illegible] [illegible] 2.97	16 FR VE	0256 [illegible] [illegible] 2223	1.46 [illegible] [illegible] 2.59
2 FR VE	0359 [illegible] [illegible] 2321	1.30 [illegible] [illegible] 3.03	17 SA SA	0339 [illegible] [illegible] 2253	1.44 [illegible] [illegible] 2.72
3 SA SA	0455 [illegible] 1741	1.45 [illegible] .41	18 SU DI	0413 [illegible] [illegible] 2353	1.51 [illegible] [illegible] 2.81
4 SU DI	0013 [illegible] [illegible] 1843	3.06 [illegible] [illegible] .27	19 MO LU	0517 [illegible] 1823	1.53 [illegible] .12
5 MO LU	0109 [illegible] [illegible] 1909	3.03 [illegible] [illegible] .34	20 TU MA	0044 [illegible] [illegible] 1905	2.86 [illegible] [illegible] .02
6 TU MA	0131 [illegible] [illegible] 2002	2.99 [illegible] [illegible] .38	21 WE ME	0126 [illegible] [illegible] 1953	2.89 [illegible] [illegible] -.04
7 WE ME	0205 [illegible] [illegible] 2035	2.91 [illegible] [illegible] .78	22 TH JE	0221 [illegible] [illegible] 2026	2.85 [illegible] [illegible] -.08
8 TH JE	0320 [illegible] [illegible] 2102	3.16 [illegible] [illegible] .85	23 FR VE	0258 [illegible] [illegible] 2116	2.79 [illegible] [illegible] .04
9 FR VE	0407 [illegible] [illegible] 2158	2.98 [illegible] [illegible] 1.09	24 SA SA	0406 [illegible] [illegible] 2206	2.83 [illegible] [illegible] .88
10 SA SA	0428 [illegible] [illegible] 2250	2.95 [illegible] [illegible] 1.16	25 SU DI	0449 [illegible] [illegible] 2249	3.11 [illegible] [illegible] .94
11 SU DI	0549 [illegible] [illegible] 2316	2.93 [illegible] [illegible] 1.23	26 MO LU	0538 [illegible] [illegible] 2354	3.29 [illegible] [illegible] .95
12 MO LU	0636 [illegible] 1742	2.96 [illegible] 2.82	27 TU MA	0640 [illegible] 1859	3.22 [illegible] 2.64
13 TU MA	0010 [illegible] [illegible] 1900	1.44 [illegible] [illegible] 2.57	28 WE ME	0046 [illegible] [illegible] 2011	1.08 [illegible] [illegible] 2.67
14 WE ME	0124 [illegible] [illegible] 2023	1.41 [illegible] [illegible] 2.50	29 TH JE	0155 [illegible] [illegible] 2125	1.38 [illegible] [illegible] 2.87
15 TH JE	0209 [illegible] [illegible] 2133	1.42 [illegible] [illegible] 2.53	30 FR VE	0258 [illegible] [illegible] 2216	1.66 [illegible] [illegible] 2.74
			31 SA SA	0320 [illegible] [illegible] 2335	1.59 [illegible] [illegible] 2.71

STATION 8575 PORT ALBERNI B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0137	3.16	16	0216	2.99
	0735	1.28		0701	1.68
SA	1330	3.80	SU	1312	3.55
SA	2022	.01	DI	1958	.71
2	0300	3.29	17	0246	3.14
	0755	1.59		0726	1.76
SU	1352	3.61	MO	1353	3.54
DI	2057	.19	LU	2027	.91
3	0340	3.26	18	0241	3.29
	0903	1.50		0901	2.00
MO	1503	3.51	TU	1509	3.37
LU	2203	.54	MA	2115	1.11
4	0453	3.36	19	0415	3.25
	0940	1.56		0951	1.63
TU	1641	3.25	WE	1555	3.19
MA	2157	.80	ME	2133	1.10
5	0553	3.40	20	0421	3.18
	1205	1.51		1023	1.61
WE	1703	3.03	TH	1610	2.92
ME	2348	.97	JE	2212	1.21
6	0620	3.43	21	0537	3.18
	1220	1.48		1150	1.63
TH	1859	2.62	FR	1725	2.80
JE			VE	2253	1.37
7	0114	1.37	22	0544	3.28
	0748	3.39		1224	1.56
FR	1400	1.53	SA	1726	2.80
VE	1929	2.84	SA	2346	1.67
8	0045	1.73	23	0628	3.41
	0833	3.47		1351	1.36
SA	1508	1.00	SU	2008	2.79
SA	2109	2.80	DI		
9	0137	1.62	24	0017	1.95
	0856	3.40		0742	3.72
SU	1532	1.15	MO	1532	1.35
DI	2220	2.99	LU	2137	2.92
10	0247	1.85	25	0151	1.85
	0919	3.60		0845	3.80
MO	1609	.85	TU	1515	1.07
LU	2307	2.85	MA	2211	3.18
11	0359	1.82	26	0357	2.01
	0957	3.65		0939	4.20
TU	1718	.73	WE	1529	.94
MA			ME	2319	3.70
12	0025	2.82	27	0425	2.23
	0555	1.75		1030	4.35
WE	1059	3.57	TH	1746	.55
ME	1802	.73	JE		
13	0110	2.88	28	0012	3.41
	0519	1.60		0552	1.76
TH	1202	3.37	FR	1138	4.33
JE	1806	.41	VE	1832	.40
14	0102	2.88	29	0018	3.57
	0608	1.85		0608	1.52
FR	1138	3.40	SA	1233	4.20
VE	1843	.47	SA	1931	.27
15	0052	2.88	30	0130	3.50
	0652	1.69		0710	1.35
SA	1322	3.47	SU	1250	4.03
SA	2000	.57	DI	1959	.15
			31	0230	3.51
				0800	1.32
			MO	1525	3.76
			LU	2023	.35

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0305	3.51	16	0236	3.40
	0836	1.22		0831	1.40
TU	1457	3.52	WE	1359	3.41
MA	2045	.58	ME	2005	1.02
2	0406	3.53	17	0325	3.60
	1030	1.20		0846	1.71
WE	1533	3.20	TH	1442	3.57
ME	2231	.88	JE	2119	1.38
3	0452	3.41	18	0418	3.63
	1112	1.27		1024	1.46
TH	1701	2.99	FR	1622	3.07
JE	2307	1.23	VE	2210	1.29
4	0513	3.38	19	0411	3.40
	1207	1.28		1038	1.32
FR	1817	2.79	SA	1641	2.92
VE	2323	1.49	SA	2148	1.61
5	0632	3.29	20	0414	3.43
	1248	1.27		1206	1.27
SA	1940	2.62	SU	1812	2.57
SA	2338	1.90	DI	2347	1.62
6	0652	3.50	21	0556	3.33
	1505	1.59		1256	1.11
SU	2055	2.75	MO	1939	2.62
DI			LU	2357	1.92
7	0134	1.95	22	0749	3.47
	0757	3.36		1407	1.00
MO	1535	1.06	TU	2140	2.84
LU	2134	2.74	MA		
8	0206	2.03	23	0132	2.02
	0837	3.43		0827	3.60
TU	1549	1.09	WE	1625	.91
MA	2233	2.98	ME	2147	2.97
9	0336	2.15	24	0329	1.83
	0947	3.66		0941	3.72
WE	1637	1.07	TH	1633	.54
ME	2339	3.01	JE	2254	3.24
10	0345	1.93	25	0424	1.76
	0943	3.54		1013	3.92
TH	1709	.86	FR	1656	.52
JE			VE	2308	3.49
11	0038	3.34	26	0531	1.52
	0507	2.08		1130	4.08
FR	1138	4.10	SA	1808	.35
VE	1810	1.13	SA		
12	0025	3.57	27	0026	3.44
	0637	2.08		0551	1.11
SA	1201	3.93	SU	1224	3.92
SA	1845	1.05	DI	1857	.22
13	0114	3.45	28	0112	3.57
	0656	1.77		0703	.90
SU	1257	3.71	MO	1311	3.86
DI	1918	.78	LU	1919	.38
14	0116	3.29			
	0728	1.61			
MO	1254	3.69			
LU	1931	.86			
15	0152	3.28			
	0805	1.39			
TU	1359	3.56			
MA	1955	1.00			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0127	3.70	16	0054	3.31
	0811	.99		0737	.97
TU	1351	3.87	WE	1321	3.36
MA	1957	.73	ME	1929	.99
2	0220	3.87	17	0200	3.45
	0831	.99		0820	.95
WE	1429	3.54	TH	1353	3.24
ME	2020	.94	JE	2002	1.03
3	0308	3.71	18	0223	3.42
	0906	1.07		0905	.78
TH	1517	3.34	FR	1430	3.06
JE	2127	1.18	VE	2057	1.24
4	0337	3.59	19	0307	3.48
	1018	1.04		0929	.85
FR	1616	3.00	SA	1625	2.85
VE	2209	1.50	SA	2130	1.39
5	0429	3.43	20	0339	3.39
	1053	1.17		1006	.82
SA	1715	2.71	SU	1643	2.75
SA	2225	1.72	DI	2237	1.57
6	0502	3.25	21	0436	3.32
	1236	1.25		1138	.96
SU	1845	2.71	MO	1732	2.56
DI	2353	2.04	LU	2215	1.84
7	0531	3.19	22	0457	3.30
	1358	1.28		1210	1.93
MO	2050	2.60	TU	1912	2.70
LU			MA		
8	0115	2.04	23	0032	2.01
	0743	3.18		0713	3.40
TU	1439	1.34	WE	1341	.96
MA	2131	3.04	ME	2048	2.77
9	0229	2.33	24	0249	1.85
	0857	3.40		0816	3.30
WE	1507	1.31	TH	1440	.74
ME	2252	2.96	JE	2148	2.89
10	0333	2.06	25	0328	1.50
	0924	3.47		0857	3.28
TH	1606	1.11	FR	1614	.50
JE	2227	2.97	VE	2210	3.00
11	0342	1.83	26	0440	1.24
	1017	3.31		1040	3.53
FR	1721	.94	SA	1702	.53
VE	2342	3.17	SA	2315	3.32
12	0445	1.78	27	0504	1.08
	1052	3.57		1139	3.55
SA	1724	.98	SU	1747	.35
SA	2331	3.28	DI		
13	0451	1.56	28	0007	3.54
	1151	3.77		0620	.77
SU	1739	1.22	MO	1151	3.66
DI			LU	1831	.59
14	0001	3.59	29	0038	3.78
	0559	1.52		0655	.78
MO	1223	3.56	TU	1255	3.83
LU	1857	.85	MA	1850	.93
15	0109	3.28	30	0107	3.93
	0632	1.08		0719	.75
TU	1248	3.28	WE	1353	3.55
MA	1919	.76	ME	1859	1.05
			31	0153	3.72
				0821	.51
			TH	1409	3.16
			JE	2024	.99

STATION 8575 PORT ALBERNI B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0215 [illegible] [illegible] 2017	3.56 [illegible] [illegible] 1.46	16 SA SA	0121 0834 [illegible] 2032	3.38 [illegible] [illegible] 1.16
2 SA SA	0257 [illegible] [illegible] 2138	3.51 [illegible] [illegible] 1.52	17 SU DI	0211 [illegible] [illegible] 2108	3.35 [illegible] [illegible] 1.45
3 SU DI	0308 [illegible] [illegible] 2240	3.13 [illegible] [illegible] 1.60	18 MO LU	0325 [illegible] [illegible] 2155	3.32 [illegible] [illegible] 1.59
4 MO LU	0435 [illegible] [illegible] 2344	2.85 [illegible] [illegible] 1.85	19 TU MA	0401 [illegible] [illegible] 2259	3.27 [illegible] [illegible] 1.79
5 TU MA	0503 [illegible] 2020	2.67 [illegible] 2.29	20 WE ME	0517 [illegible] 1901	3.09 [illegible] 2.62
6 WE ME	0104 [illegible] [illegible] 2112	1.77 [illegible] [illegible] 2.41	21 TH JE	0051 [illegible] [illegible] 2030	1.69 [illegible] [illegible] 2.72
7 TH JE	0235 [illegible] [illegible] 2212	1.72 [illegible] [illegible] 2.43	22 FR VE	0210 [illegible] [illegible] 2132	1.48 [illegible] [illegible] 2.99
8 FR VE	0306 [illegible] [illegible] 2209	1.47 [illegible] [illegible] 2.60	23 SA SA	0335 [illegible] [illegible] 2203	1.28 [illegible] [illegible] 3.32
9 SA SA	0412 [illegible] [illegible] 2217	1.41 [illegible] [illegible] 2.85	24 SU DI	0434 [illegible] [illegible] 2226	1.14 [illegible] [illegible] 3.38
10 SU DI	0502 [illegible] [illegible] 2315	1.22 [illegible] [illegible] 2.91	25 MO LU	0508 [illegible] [illegible] 2311	.67 [illegible] [illegible] 3.50
11 MO LU	0534 [illegible] [illegible] 2320	[illegible] [illegible] [illegible] 3.00	26 TU MA	0526 [illegible] [illegible] 2351	.59 [illegible] [illegible] 3.56
12 TU MA	0622 [illegible] 1943	.67 [illegible] .68	27 WE ME	0633 [illegible] 1859	.35 [illegible] 1.06
13 WE ME	0018 [illegible] [illegible] 1831	3.08 [illegible] [illegible] .76	28 TH JE	0034 [illegible] [illegible] 1848	3.58 [illegible] [illegible] 1.29
14 TH JE	0052 [illegible] [illegible] 1854	3.27 [illegible] [illegible] .87	29 FR VE	0027 [illegible] [illegible] 1959	3.54 [illegible] [illegible] 1.46
15 FR VE	0143 [illegible] [illegible] 1949	3.33 [illegible] [illegible] 1.00	30 SA SA	0118 [illegible] [illegible] 2047	3.47 [illegible] [illegible] 1.59

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0153 [illegible] [illegible] 2047	3.32 [illegible] [illegible] 1.63	16 MO LU	0216 [illegible] [illegible] 2045	3.36 [illegible] [illegible] 1.34
2 MO LU	0242 [illegible] [illegible] 2123	3.09 [illegible] [illegible] 1.76	17 TU MA	0233 [illegible] [illegible] 2229	3.19 [illegible] [illegible] 1.44
3 TU MA	0346 1000 [illegible] 2226	2.95 [illegible] [illegible] 1.89	18 WE ME	0412 [illegible] [illegible] 2303	3.03 [illegible] [illegible] 1.38
4 WE ME	0357 [illegible] 1957	2.81 [illegible] 2.58	19 TH JE	0500 [illegible] 1926	2.77 [illegible] 2.58
5 TH JE	0008 [illegible] 1315 2029	1.97 2.70 1.19 2.67	20 FR VE	0003 [illegible] 1307 2004	1.30 2.60 [illegible] 2.79
6 FR VE	0102 [illegible] [illegible] 2037	1.82 [illegible] [illegible] 2.80	21 SA SA	0234 [illegible] [illegible] 2113	1.09 [illegible] [illegible] 2.86
7 SA SA	0246 [illegible] [illegible] 2128	1.74 2.70 [illegible] 2.88	22 SU DI	0319 [illegible] 1454 2126	[illegible] [illegible] [illegible] 3.13
8 SU DI	0318 [illegible] [illegible] 2219	1.46 [illegible] [illegible] 3.00	23 MO LU	0417 0931 1516 2218	.67 2.70 [illegible] 3.39
9 MO LU	0442 [illegible] [illegible] 2216	1.08 [illegible] [illegible] 3.07	24 TU MA	0505 [illegible] [illegible] 2211	.50 [illegible] [illegible] 3.43
10 TU MA	0434 [illegible] [illegible] 2308	.79 [illegible] [illegible] 3.20	25 WE ME	0557 [illegible] [illegible] 2335	.38 [illegible] [illegible] 3.47
11 WE ME	0532 [illegible] [illegible] 2325	.52 [illegible] [illegible] 3.35	26 TH JE	0633 [illegible] [illegible] 2358	.26 [illegible] [illegible] 3.40
12 TH JE	0615 [illegible] 1740 2335	.26 [illegible] 1.10 3.45	27 FR VE	0633 [illegible] 1923	.23 [illegible] 1.40
13 FR VE	0711 [illegible] 1814	.09 [illegible] 1.17	28 SA SA	0043 [illegible] [illegible] 1928	3.35 [illegible] [illegible] 1.50
14 SA SA	0030 [illegible] [illegible] 1941	3.48 [illegible] [illegible] 1.29	29 SU DI	0140 [illegible] [illegible] 1941	3.39 [illegible] [illegible] 1.72
15 SU DI	0120 [illegible] [illegible] 1949	3.49 [illegible] [illegible] 1.33	30 MO LU	0141 [illegible] [illegible] 2126	3.27 [illegible] [illegible] 1.68
			31 TU MA	0259 [illegible] [illegible] 2058	3.12 [illegible] [illegible] 1.74

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0317 0949 [illegible] 2146	3.01 .75 2.63 1.80	16 TH JE	0416 1018 [illegible] 2320	3.19 [illegible] [illegible] 1.42
2 TH JE	0401 1021 1753 2301	2.86 [illegible] [illegible] 1.71	17 FR VE	0440 [illegible] 1809	3.10 [illegible] 3.09
3 FR VE	0437 1219 1812	2.58 [illegible] 2.55	18 SA SA	0015 [illegible] [illegible] 1935	1.27 [illegible] [illegible] 3.04
4 SA SA	0046 [illegible] [illegible] 1954	1.45 2.36 [illegible] 2.62	19 SU DI	0124 [illegible] [illegible] 2014	1.09 [illegible] [illegible] 3.17
5 SU DI	0131 [illegible] [illegible] 2008	1.26 [illegible] [illegible] 2.67	20 MO LU	0206 [illegible] [illegible] 2025	.91 [illegible] [illegible] 3.22
6 MO LU	0250 [illegible] [illegible] 2037	1.03 [illegible] [illegible] 2.92	21 TU MA	0353 1030 [illegible] 2201	.69 [illegible] [illegible] 3.33
7 TU MA	0344 [illegible] 1501 2126	.76 [illegible] [illegible] 3.22	22 WE ME	0445 [illegible] 1611 2220	.57 [illegible] [illegible] 3.36
8 WE ME	0355 [illegible] 1621 2204	.65 [illegible] 1.28 3.43	23 TH JE	0539 [illegible] [illegible] 2253	.38 [illegible] [illegible] 3.36
9 TH JE	0522 1120 1602 2236	.47 2.81 1.33 3.70	24 FR VE	0606 [illegible] 1815 2348	.27 [illegible] 1.45 3.39
10 FR VE	0531 [illegible] 1657 2307	.33 [illegible] [illegible] 3.70	25 SA SA	0646 [illegible] 1839	.24 [illegible] 1.50
11 SA SA	0632 [illegible] 1817	.06 [illegible] 1.38	26 SU DI	0019 0750 [illegible] 1839	3.37 [illegible] [illegible] 1.40
12 SU DI	0002 0733 1338 1934	3.69 [illegible] [illegible] 1.31	27 MO LU	0049 [illegible] [illegible] 2007	3.30 [illegible] [illegible] 1.56
13 MO LU	0045 0753 [illegible] 2036	3.65 [illegible] [illegible] 1.34	28 TU MA	0115 0851 [illegible] 2035	3.17 [illegible] [illegible] 1.55
14 TU MA	0204 [illegible] 1510 2104	3.58 [illegible] [illegible] 1.36	29 WE ME	0142 [illegible] [illegible] 2050	3.06 [illegible] [illegible] 1.55
15 WE ME	0249 [illegible] [illegible] 2242	3.50 [illegible] [illegible] 1.36	30 TH JE	0245 1007 1643 2048	3.01 [illegible] [illegible] 1.68

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8575 PORT ALBERNI B C

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0315 [illegible] [illegible] 2226	2.92 [illegible] [illegible] 1.87	16 SA SA	0933 [illegible] 1757	2.92 [illegible] 3.12
2 SA SA	0420 [illegible] 1906	2.92 [illegible] 2.85	17 SU DI	0003 [illegible] [illegible] 1923	1.08 [illegible] [illegible] 3.16
3 SU DI	0000 [illegible] [illegible] 1841	1.50 [illegible] [illegible] 2.83	18 MO LU	0122 [illegible] [illegible] 1858	.97 [illegible] [illegible] 3.18
4 MO LU	0108 [illegible] [illegible] 1939	1.38 [illegible] [illegible] 2.94	19 TU MA	0236 [illegible] [illegible] 2035	.87 [illegible] [illegible] 3.23
5 TU MA	0132 [illegible] [illegible] 1950	1.07 [illegible] [illegible] 3.09	20 WE ME	0317 [illegible] [illegible] 2059	.76 [illegible] [illegible] 3.23
6 WE ME	0258 [illegible] [illegible] 1957	.93 [illegible] [illegible] 3.24	21 TH JE	0456 [illegible] [illegible] 2209	.63 [illegible] [illegible] 3.29
7 TH JE	0346 [illegible] [illegible] 2153	.58 [illegible] [illegible] 3.39	22 FR VE	0507 [illegible] [illegible] 2221	.49 [illegible] [illegible] 3.29
8 FR VE	0453 [illegible] [illegible] 2231	.25 [illegible] [illegible] 3.54	23 SA SA	0548 [illegible] 1958	.33 [illegible] 1.58
9 SA SA	0530 [illegible] [illegible] 2343	.01 [illegible] [illegible] 3.60	24 SU DI	0008 [illegible] [illegible] 1820	3.32 [illegible] [illegible] 1.53
10 SU DI	0558 [illegible] 1846	-.19 [illegible] 1.28	25 MO LU	0007 [illegible] [illegible] 1846	3.41 [illegible] [illegible] 1.42
11 MO LU	0011 [illegible] [illegible] 1851	3.87 [illegible] [illegible] 1.41	26 TU MA	0010 [illegible] [illegible] 1833	3.39 [illegible] [illegible] 1.46
12 TU MA	0048 [illegible] [illegible] 2012	3.85 [illegible] [illegible] 1.19	27 WE ME	0039 [illegible] [illegible] 1920	3.34 [illegible] [illegible] 1.43
13 WE ME	0150 [illegible] [illegible] 2055	3.73 [illegible] [illegible] 1.22	28 TH JE	0059 [illegible] [illegible] 2054	3.17 [illegible] [illegible] 1.26
14 TH JE	0253 [illegible] [illegible] 2223	3.46 [illegible] [illegible] 1.14	29 FR VE	0246 [illegible] [illegible] 2105	2.93 [illegible] [illegible] 1.26
15 FR VE	0334 [illegible] [illegible] 2239	3.14 [illegible] [illegible] 1.09	30 SA SA	0251 [illegible] [illegible] 2249	2.75 [illegible] [illegible] 1.27
			31 SU DI	0259 [illegible] [illegible] 2321	2.69 [illegible] [illegible] 1.29

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0434 [illegible] 1749	2.48 [illegible] 3.03	16 TU MA	0032 [illegible] [illegible] 1858	.93 [illegible] [illegible] 3.06
2 TU MA	0022 [illegible] [illegible] 1808	1.26 [illegible] [illegible] 3.04	17 WE ME	0140 [illegible] [illegible] 2000	.86 [illegible] [illegible] 3.01
3 WE ME	0118 [illegible] [illegible] 1916	1.03 [illegible] [illegible] 3.11	18 TH JE	0249 [illegible] [illegible] 2134	.77 [illegible] [illegible] 3.02
4 TH JE	0254 [illegible] [illegible] 2019	.75 [illegible] [illegible] 3.20	19 FR VE	0401 [illegible] [illegible] 2206	.67 [illegible] [illegible] 3.02
5 FR VE	0402 [illegible] [illegible] 2144	.54 [illegible] [illegible] 3.29	20 SA SA	0423 [illegible] [illegible] 2226	.58 [illegible] [illegible] 3.16
6 SA SA	0403 [illegible] [illegible] 2203	.24 [illegible] [illegible] 3.56	21 SU DI	0528 [illegible] [illegible] 2250	.46 [illegible] [illegible] 3.22
7 SU DI	0544 [illegible] [illegible] 2219	-.03 [illegible] [illegible] 3.68	22 MO LU	0554 [illegible] [illegible] 2347	.44 [illegible] [illegible] 3.25
8 MO LU	0616 [illegible] 1820	-.02 [illegible] 1.18	23 TU MA	0625 [illegible] 1810	.54 [illegible] 1.33
9 TU MA	0022 [illegible] [illegible] 1843	3.73 [illegible] [illegible] .99	24 WE ME	0007 [illegible] [illegible] 1937	3.24 [illegible] [illegible] 1.26
10 WE ME	0109 [illegible] [illegible] 1902	3.72 [illegible] [illegible] .95	25 TH JE	0124 [illegible] [illegible] 1850	3.16 [illegible] [illegible] 1.14
11 TH JE	0155 [illegible] [illegible] 2002	3.58 [illegible] [illegible] .83	26 FR VE	0227 [illegible] [illegible] 2038	3.09 [illegible] [illegible] 1.04
12 FR VE	0243 [illegible] [illegible] 2146	3.27 [illegible] [illegible] .80	27 SA SA	0231 [illegible] [illegible] 2146	2.95 [illegible] [illegible] 1.15
13 SA SA	0322 [illegible] [illegible] 2302	3.03 [illegible] [illegible] .81	28 SU DI	0229 [illegible] [illegible] 2120	2.91 [illegible] [illegible] 1.15
14 SU DI	0409 [illegible] [illegible] 2324	2.73 [illegible] [illegible] .86	29 MO LU	0338 [illegible] [illegible] 2202	2.75 [illegible] [illegible] 1.09
15 MO LU	0547 [illegible] 1800	2.46 [illegible] 3.07	30 TU MA	0502 [illegible] [illegible] 2354	2.56 [illegible] [illegible] 1.02
			31 WE ME	0519 [illegible] 1745	2.42 [illegible] 3.13

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0112 [illegible] [illegible] 1811	.97 [illegible] [illegible] 3.20	16 FR VE	0311 [illegible] [illegible] 1922	.88 [illegible] [illegible] 2.79
2 FR VE	0130 [illegible] [illegible] 1934	.80 [illegible] [illegible] 3.22	17 SA SA	0341 [illegible] [illegible] 2110	.68 [illegible] [illegible] 2.89
3 SA SA	0301 [illegible] [illegible] 2050	.59 [illegible] [illegible] 3.35	18 SU DI	0350 [illegible] [illegible] 2203	.72 [illegible] [illegible] 2.86
4 SU DI	0345 [illegible] [illegible] 2153	.38 [illegible] [illegible] 3.44	19 MO LU	0446 [illegible] [illegible] 2301	.43 [illegible] [illegible] 2.86
5 MO LU	0447 [illegible] [illegible] 2258	.11 [illegible] [illegible] 3.62	20 TU MA	0531 [illegible] [illegible] 2328	.46 [illegible] [illegible] 2.97
6 TU MA	0531 [illegible] [illegible] 2357	.15 [illegible] [illegible] 3.63	21 WE ME	0613 [illegible] 1824	.53 [illegible] .96
7 WE ME	0617 [illegible] 1842	-.01 [illegible] .65	22 TH JE	0019 [illegible] [illegible] 1909	3.12 [illegible] [illegible] .95
8 TH JE	0052 [illegible] [illegible] 1923	3.56 [illegible] [illegible] .49	23 FR VE	0042 [illegible] [illegible] 1910	3.15 [illegible] [illegible] .85
9 FR VE	0133 [illegible] [illegible] 2007	3.38 [illegible] [illegible] .44	24 SA SA	0038 [illegible] [illegible] 2008	3.07 [illegible] [illegible] .67
10 SA SA	0220 [illegible] [illegible] 2045	3.25 [illegible] [illegible] .61	25 SU DI	0139 [illegible] [illegible] 2048	2.96 [illegible] [illegible] .70
11 SU DI	0300 [illegible] [illegible] 2133	2.96 [illegible] [illegible] .59	26 MO LU	0258 [illegible] [illegible] 2139	2.86 [illegible] [illegible] .67
12 MO LU	0424 [illegible] [illegible] 2246	2.61 [illegible] [illegible] .68	27 TU MA	0338 [illegible] [illegible] 2204	2.60 [illegible] [illegible] .63
13 TU MA	0526 [illegible] 1647	2.46 [illegible] 2.97	28 WE ME	0439 [illegible] [illegible] 2256	2.42 [illegible] [illegible] .65
14 WE ME	0041 [illegible] [illegible] 1753	.80 [illegible] [illegible] 2.75	29 TH JE	0509 [illegible] 1920	2.36 [illegible] 2.98
15 TH JE	0114 [illegible] [illegible] 1906	.80 [illegible] [illegible] 2.77	30 FR VE	0003 [illegible] [illegible] 1811	.77 [illegible] [illegible] 2.98

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8575 PORT ALBERNI B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0148 [illegible] [illegible] 1919	.67 [illegible] [illegible] 3.06	16 SU DI	0228 [illegible] [illegible] 2020	.81 [illegible] [illegible] 2.69
2 SU DI	0246 [illegible] [illegible] 2022	.55 [illegible] [illegible] 3.12	17 MO LU	0322 [illegible] [illegible] 2201	.74 [illegible] [illegible] 2.80
3 MO LU	0328 [illegible] [illegible] 2156	.48 [illegible] [illegible] 3.26	18 TU MA	0320 [illegible] [illegible] 2216	.68 [illegible] [illegible] 2.83
4 TU MA	0442 [illegible] [illegible] 2259	.37 [illegible] [illegible] 3.33	19 WE ME	0437 [illegible] [illegible] 2255	.80 [illegible] [illegible] 2.93
5 WE ME	0507 [illegible] [illegible] 2336	.31 [illegible] [illegible] 3.33	20 TH JE	0546 [illegible] 1758	.83 [illegible] .70
6 TH JE	0545 [illegible] 1841	.31 [illegible] .29	21 FR VE	0028 [illegible] [illegible] 1749	2.86 [illegible] [illegible] .70
7 FR VE	0002 [illegible] [illegible] 1924	3.26 [illegible] [illegible] .23	22 SA SA	0047 [illegible] [illegible] 1842	3.02 [illegible] [illegible] .36
8 SA SA	0144 [illegible] [illegible] 1948	3.26 [illegible] [illegible] .27	23 SU DI	0105 [illegible] [illegible] 1925	2.92 [illegible] [illegible] .15
9 SU DI	0211 [illegible] [illegible] 2107	3.11 [illegible] [illegible] .32	24 MO LU	0131 [illegible] [illegible] 1848	2.83 [illegible] [illegible] .02
10 MO LU	0302 [illegible] [illegible] 2050	2.95 [illegible] [illegible] .38	25 TU MA	0215 [illegible] [illegible] 2027	2.71 [illegible] [illegible] .35
11 TU MA	0335 [illegible] [illegible] 2224	2.52 [illegible] [illegible] .59	26 WE ME	0204 [illegible] [illegible] 2119	2.68 [illegible] [illegible] .54
12 WE ME	0522 [illegible] [illegible] 2325	2.46 [illegible] [illegible] .80	27 TH JE	0326 [illegible] [illegible] 2251	2.55 [illegible] [illegible] .57
13 TH JE	0710 [illegible] 1710	2.42 [illegible] 2.78	28 FR VE	0531 [illegible] [illegible] 2359	2.50 [illegible] [illegible] .59
14 FR VE	0111 [illegible] [illegible] 1951	.87 [illegible] [illegible] 2.59	29 SA SA	0718 [illegible] 1748	2.58 [illegible] 2.96
15 SA SA	0133 [illegible] [illegible] 1926	.86 [illegible] [illegible] 2.55	30 SU DI	0105 [illegible] [illegible] 1908	.76 [illegible] [illegible] 2.98
			31 MO LU	0148 [illegible] [illegible] 2039	.73 [illegible] [illegible] 3.06

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0226 [illegible] [illegible] 2130	.72 [illegible] [illegible] 3.28	16 WE ME	0240 [illegible] [illegible] 2227	1.74 [illegible] [illegible] 3.46
2 WE ME	0333 [illegible] [illegible] 2204	.85 [illegible] [illegible] 3.54	17 TH JE	0403 [illegible] [illegible] 2228	1.73 [illegible] [illegible] 3.31
3 TH JE	0435 [illegible] [illegible] 2315	.95 [illegible] [illegible] 3.42	18 FR VE	0454 [illegible] [illegible] 2310	1.58 [illegible] [illegible] 3.16
4 FR VE	0535 [illegible] 1803	1.11 [illegible] .38	19 SA SA	0520 [illegible] [illegible] 2355	1.56 [illegible] [illegible] 3.37
5 SA SA	0020 [illegible] [illegible] 1848	3.30 [illegible] [illegible] .57	20 SU DI	0530 [illegible] 1802	1.65 [illegible] .44
6 SU DI	0052 [illegible] [illegible] 1931	3.46 [illegible] [illegible] .41	21 MO LU	0053 [illegible] [illegible] 1954	3.24 [illegible] [illegible] .29
7 MO LU	0139 [illegible] [illegible] 2033	3.16 [illegible] [illegible] .35	22 TU MA	0119 [illegible] [illegible] 2009	3.09 [illegible] [illegible] .30
8 TU MA	0246 [illegible] [illegible] 2035	3.01 [illegible] [illegible] .66	23 WE ME	0241 [illegible] [illegible] 2023	3.06 [illegible] [illegible] .46
9 WE ME	0331 [illegible] [illegible] 2201	3.07 [illegible] [illegible] .77	24 TH JE	0312 [illegible] [illegible] 2106	3.22 [illegible] [illegible] .53
10 TH JE	0419 [illegible] [illegible] 2243	2.95 [illegible] [illegible] 1.49	25 FR VE	0337 [illegible] [illegible] 2156	2.96 [illegible] [illegible] .49
11 FR VE	0620 [illegible] [illegible] 2339	3.12 [illegible] [illegible] 1.35	26 SA SA	0454 [illegible] [illegible] 2309	2.90 [illegible] [illegible] .80
12 SA SA	0638 [illegible] [illegible] 2350	3.03 [illegible] [illegible] 1.49	27 SU DI	0618 [illegible] 1813	2.86 [illegible] 2.83
13 SU DI	0850 [illegible] 1956	3.33 [illegible] 3.04	28 MO LU	0041 [illegible] [illegible] 1927	.69 [illegible] [illegible] 2.93
14 MO LU	0217 [illegible] [illegible] 2000	1.55 [illegible] [illegible] 3.07	29 TU MA	0134 [illegible] [illegible] 2056	.73 [illegible] [illegible] 2.97
15 TU MA	0216 [illegible] [illegible] 2046	1.62 [illegible] [illegible] 3.30	30 WE ME	0235 [illegible] [illegible] 2156	.87 [illegible] [illegible] 2.99

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0330 [illegible] [illegible] 2250	.98 [illegible] [illegible] 2.90	16 FR VE	0252 [illegible] [illegible] 2220	1.31 [illegible] [illegible] 2.54
2 FR VE	0421 [illegible] [illegible] 2249	1.15 [illegible] [illegible] 2.91	17 SA SA	0337 [illegible] [illegible] 2226	1.28 [illegible] [illegible] 2.64
3 SA SA	0542 [illegible] 1754	1.26 [illegible] .26	18 SU DI	0426 [illegible] [illegible] 2342	1.30 [illegible] [illegible] 2.68
4 SU DI	0020 [illegible] [illegible] 1914	3.02 [illegible] [illegible] .13	19 MO LU	0446 [illegible] 1837	1.38 [illegible] -.06
5 MO LU	0123 [illegible] [illegible] 1916	2.97 [illegible] [illegible] .13	20 TU MA	0103 [illegible] [illegible] 1832	2.78 [illegible] [illegible] -.15
6 TU MA	0152 [illegible] [illegible] 2018	2.88 [illegible] [illegible] .15	21 WE ME	0126 [illegible] [illegible] 1947	2.81 [illegible] [illegible] -.19
7 WE ME	0222 [illegible] [illegible] 2044	2.92 [illegible] [illegible] .62	22 TH JE	0224 [illegible] [illegible] 2019	2.74 [illegible] [illegible] -.23
8 TH JE	0335 [illegible] [illegible] 2028	3.08 [illegible] [illegible] .70	23 FR VE	0229 [illegible] [illegible] 2133	2.72 [illegible] [illegible] -.10
9 FR VE	0400 [illegible] [illegible] 2148	2.88 [illegible] [illegible] .97	24 SA SA	0355 [illegible] [illegible] 2148	2.70 [illegible] [illegible] .30
10 SA SA	0418 [illegible] [illegible] 2322	2.90 [illegible] [illegible] 1.01	25 SU DI	0426 [illegible] [illegible] 2235	3.03 [illegible] [illegible] .92
11 SU DI	0604 [illegible] [illegible] 2325	2.85 [illegible] [illegible] 1.04	26 MO LU	0559 [illegible] [illegible] 2344	3.28 [illegible] [illegible] .76
12 MO LU	0627 [illegible] 1803	2.87 [illegible] 2.71	27 TU MA	0626 [illegible] 1927	3.11 [illegible] 2.55
13 TU MA	0030 [illegible] [illegible] 1930	1.33 [illegible] [illegible] 2.54	28 WE ME	0014 [illegible] [illegible] 2029	.93 [illegible] [illegible] 2.57
14 WE ME	0148 [illegible] [illegible] 2101	1.28 [illegible] [illegible] 2.46	29 TH JE	0225 [illegible] [illegible] 2146	1.30 [illegible] [illegible] 2.74
15 TH JE	0232 [illegible] [illegible] 2201	1.30 [illegible] [illegible] 2.44	30 FR VE	0311 [illegible] [illegible] 2221	1.38 [illegible] [illegible] 2.70
			31 SA SA	0332 [illegible] [illegible] 2255	1.45 [illegible] [illegible] 2.68

STATION 8615 TOFINO B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0201 [illegible] [illegible] 2020	[illegible] [illegible] [illegible] .33	16 SU DI	0230 [illegible] [illegible] 2019	[illegible] [illegible] [illegible] .94
2 SU DI	0309 [illegible] [illegible] 2110	3.77 [illegible] [illegible] .45	17 MO LU	0253 [illegible] [illegible] 2054	[illegible] [illegible] [illegible] 1.24
3 MO LU	0354 [illegible] [illegible] 2137	[illegible] [illegible] [illegible] .88	18 TU MA	0320 [illegible] [illegible] 2140	3.72 [illegible] [illegible] 1.33
4 TU MA	0443 [illegible] [illegible] 2245	[illegible] [illegible] [illegible] 1.02	19 WE ME	0350 [illegible] [illegible] 2158	[illegible] [illegible] [illegible] 1.30
5 WE ME	0534 [illegible] [illegible] 2352	[illegible] [illegible] [illegible] 1.26	20 TH JE	0439 [illegible] [illegible] 2235	[illegible] [illegible] [illegible] 1.43
6 TH JE	0628 [illegible] 1843	[illegible] [illegible] 3.06	21 FR VE	0532 [illegible] [illegible] 2339	[illegible] [illegible] [illegible] 1.64
7 FR VE	0035 [illegible] [illegible] 2015	[illegible] [illegible] [illegible] 3.00	22 SA SA	0605 [illegible] 1842	3.57 [illegible] 3.05
8 SA SA	0116 [illegible] [illegible] 2146	[illegible] [illegible] [illegible] 2.98	23 SU DI	0029 [illegible] [illegible] 2015	[illegible] [illegible] [illegible] 3.20
9 SU DI	0234 [illegible] [illegible] 2229	[illegible] [illegible] [illegible] 3.05	24 MO LU	0112 [illegible] [illegible] 2116	2.35 [illegible] [illegible] 3.18
10 MO LU	0303 [illegible] [illegible] 2310	[illegible] [illegible] [illegible] 3.02	25 TU MA	0223 [illegible] [illegible] 2227	[illegible] [illegible] [illegible] 3.59
11 TU MA	0426 [illegible] [illegible] 2356	[illegible] [illegible] [illegible] 3.13	26 WE ME	0327 [illegible] [illegible] 2340	[illegible] [illegible] [illegible] 4.08
12 WE ME	0513 [illegible] 1807	1.95 [illegible] .80	27 TH JE	0453 [illegible] 1948	[illegible] [illegible] .65
13 TH JE	0032 [illegible] [illegible] 1824	3.11 [illegible] [illegible] .56	28 FR VE	0023 [illegible] [illegible] 1834	3.73 [illegible] [illegible] .56
14 FR VE	0117 [illegible] [illegible] 1910	[illegible] [illegible] [illegible] .69	29 SA SA	0055 [illegible] [illegible] 1913	[illegible] [illegible] [illegible] .43
15 SA SA	0200 [illegible] [illegible] 1942	[illegible] [illegible] [illegible] .82	30 SU DI	0141 [illegible] [illegible] 1958	[illegible] [illegible] [illegible] .39
			31 MO LU	0239 [illegible] [illegible] 2045	[illegible] [illegible] [illegible] .57

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0319 [illegible] [illegible] 2133	[illegible] [illegible] [illegible] .81	16 WE ME	0254 [illegible] [illegible] 2045	3.67 [illegible] [illegible] 1.31
2 WE ME	0404 [illegible] [illegible] 2216	[illegible] [illegible] [illegible] 1.12	17 TH JE	0320 [illegible] [illegible] 2135	[illegible] [illegible] [illegible] 1.52
3 TH JE	0440 [illegible] [illegible] 2243	[illegible] [illegible] [illegible] 1.48	18 FR VE	0343 [illegible] [illegible] 2200	[illegible] [illegible] [illegible] 1.43
4 FR VE	0521 [illegible] [illegible] 2342	3.67 [illegible] [illegible] 1.80	19 SA SA	0426 [illegible] [illegible] 2244	[illegible] [illegible] [illegible] 1.65
5 SA SA	0621 [illegible] 1930	3.55 [illegible] 2.96	20 SU DI	0502 [illegible] [illegible] 2336	[illegible] [illegible] [illegible] 1.91
6 SU DI	0032 [illegible] [illegible] 2058	[illegible] [illegible] [illegible] 3.01	21 MO LU	0609 [illegible] 1951	[illegible] [illegible] 2.95
7 MO LU	0226 [illegible] [illegible] 2209	[illegible] [illegible] [illegible] 3.03	22 TU MA	0112 [illegible] [illegible] 2125	[illegible] [illegible] [illegible] 3.16
8 TU MA	0257 [illegible] [illegible] 2319	[illegible] [illegible] [illegible] 3.34	23 WE ME	0228 [illegible] [illegible] 2209	[illegible] [illegible] [illegible] 3.27
9 WE ME	0439 [illegible] [illegible] 2353	[illegible] [illegible] [illegible] 3.35	24 TH JE	0320 [illegible] [illegible] 2259	[illegible] [illegible] [illegible] 3.46
10 TH JE	0453 [illegible] 1931	[illegible] [illegible] 1.18	25 FR VE	0428 [illegible] [illegible] 2348	1.95 [illegible] [illegible] 3.83
11 FR VE	0025 [illegible] [illegible] 1812	3.65 [illegible] [illegible] 1.28	26 SA SA	0541 [illegible] 1811	1.77 [illegible] .48
12 SA SA	0058 [illegible] [illegible] 1845	3.70 [illegible] [illegible] 1.10	27 SU DI	0051 [illegible] [illegible] 1855	3.72 [illegible] [illegible] .38
13 SU DI	0115 [illegible] [illegible] 1926	3.65 [illegible] [illegible] .87	28 MO LU	0107 [illegible] [illegible] 1932	[illegible] [illegible] [illegible] .63
14 MO LU	0149 [illegible] [illegible] 1944	3.52 [illegible] [illegible] .92			
15 TU MA	0213 [illegible] [illegible] 2014	3.56 [illegible] [illegible] 1.13			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0159 [illegible] [illegible] 2004	4.06 [illegible] [illegible] .93	16 WE ME	0132 [illegible] [illegible] 1947	[illegible] [illegible] [illegible] 1.15
2 WE ME	0242 [illegible] [illegible] 2056	4.12 [illegible] [illegible] 1.17	17 TH JE	0157 [illegible] [illegible] 2025	[illegible] [illegible] [illegible] 1.35
3 TH JE	0309 [illegible] [illegible] 2129	4.01 [illegible] [illegible] 1.46	18 FR VE	0228 [illegible] [illegible] 2039	[illegible] [illegible] [illegible] 1.47
4 FR VE	0344 [illegible] [illegible] 2210	[illegible] [illegible] [illegible] 1.72	19 SA SA	0306 [illegible] [illegible] 2144	[illegible] [illegible] [illegible] 1.60
5 SA SA	0428 [illegible] [illegible] 2304	[illegible] [illegible] [illegible] 2.01	20 SU DI	0336 [illegible] [illegible] 2159	3.57 [illegible] [illegible] 1.83
6 SU DI	0520 [illegible] 1858	[illegible] [illegible] 2.98	21 MO LU	0430 [illegible] [illegible] 2317	[illegible] [illegible] [illegible] 2.08
7 MO LU	0018 [illegible] [illegible] 2030	[illegible] [illegible] [illegible] 2.91	22 TU MA	0535 [illegible] 1944	[illegible] [illegible] 2.98
8 TU MA	0138 [illegible] [illegible] 2157	2.35 [illegible] [illegible] 3.27	23 WE ME	0052 [illegible] [illegible] 2103	[illegible] [illegible] [illegible] 3.08
9 WE ME	0315 [illegible] [illegible] 2247	2.51 [illegible] [illegible] 3.20	24 TH JE	0220 [illegible] [illegible] 2200	3.19 [illegible] [illegible] 3.19
10 TH JE	0356 [illegible] [illegible] 2318	[illegible] [illegible] [illegible] 3.22	25 FR VE	0330 [illegible] [illegible] 2245	[illegible] [illegible] [illegible] 3.35
11 FR VE	0436 [illegible] [illegible] 2358	2.01 [illegible] [illegible] 3.42	26 SA SA	0422 [illegible] [illegible] 2328	[illegible] [illegible] [illegible] 3.65
12 SA SA	0524 [illegible] 1750	2.00 [illegible] 1.20	27 SU DI	0518 [illegible] 1741	[illegible] [illegible] .58
13 SU DI	0016 [illegible] [illegible] 1830	[illegible] [illegible] [illegible] 1.31	28 MO LU	0015 [illegible] [illegible] 1828	3.76 [illegible] [illegible] .83
14 MO LU	0037 [illegible] [illegible] 1850	[illegible] [illegible] [illegible] .91	29 TU MA	0043 [illegible] [illegible] 1909	4.02 [illegible] [illegible] 1.15
15 TU MA	0100 [illegible] [illegible] 1919	3.46 [illegible] [illegible] .92	30 WE ME	0119 [illegible] [illegible] 1947	4.14 [illegible] [illegible] 1.20
			31 TH JE	0148 [illegible] [illegible] 2031	3.93 [illegible] [illegible] 1.28

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8615 TOFINO B C

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0233 [illegible] [illegible] 2102	3.76 [illegible] [illegible] 1.67	16 SA SA	0205 [illegible] [illegible] 2036	3.51 [illegible] [illegible] 1.40
2 SA SA	0300 [illegible] [illegible] 2148	3.72 [illegible] [illegible] 1.75	17 SU DI	0242 [illegible] [illegible] 2108	3.56 [illegible] [illegible] 1.88
3 SU DI	0342 [illegible] [illegible] 2236	3.33 [illegible] [illegible] 1.80	18 MO LU	0325 [illegible] [illegible] 2214	3.55 [illegible] [illegible] 1.82
4 MO LU	0427 [illegible] [illegible] 2326	2.98 [illegible] [illegible] 1.89	19 TU MA	0418 [illegible] [illegible] 2335	3.36 [illegible] [illegible] 1.92
5 TU MA	0520 [illegible] 1855	2.79 [illegible] 2.53	20 WE ME	0519 [illegible] 1824	3.24 [illegible] 2.90
6 WE ME	0108 [illegible] [illegible] 2103	1.97 [illegible] [illegible] 2.65	21 TH JE	0104 [illegible] [illegible] 2030	1.88 [illegible] [illegible] 3.02
7 TH JE	0215 [illegible] [illegible] 2148	1.87 [illegible] [illegible] 2.57	22 FR VE	0224 [illegible] [illegible] 2135	1.72 [illegible] [illegible] 3.28
8 FR VE	0327 [illegible] [illegible] 2240	1.59 [illegible] [illegible] 2.84	23 SA SA	0325 [illegible] [illegible] 2224	1.46 [illegible] [illegible] 3.53
9 SA SA	0412 [illegible] [illegible] 2307	1.34 [illegible] [illegible] 3.09	24 SU DI	0415 [illegible] [illegible] 2252	1.26 [illegible] [illegible] [illegible]
10 SU DI	0452 [illegible] [illegible] 2321	1.37 [illegible] [illegible] 3.19	25 MO LU	0507 [illegible] [illegible] 2331	[illegible] [illegible] [illegible] 3.75
11 MO LU	0530 [illegible] [illegible] 2355	1.09 [illegible] [illegible] 3.28	26 TU MA	0554 [illegible] 1956	[illegible] [illegible] 1.08
12 TU MA	0610 [illegible] 1910	[illegible] [illegible] .85	27 WE ME	0009 [illegible] [illegible] 1848	3.82 [illegible] [illegible] 1.20
13 WE ME	0021 [illegible] [illegible] 1835	3.31 [illegible] [illegible] .90	28 TH JE	0056 [illegible] [illegible] 1926	3.80 [illegible] [illegible] 1.41
14 TH JE	0046 [illegible] [illegible] 1819	3.49 [illegible] [illegible] 1.05	29 FR VE	0118 [illegible] [illegible] 1948	3.76 [illegible] [illegible] 1.55
15 FR VE	0123 [illegible] [illegible] 1948	3.50 [illegible] [illegible] 1.18	30 SA SA	0151 [illegible] [illegible] 2038	3.64 [illegible] [illegible] 1.75

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0223 [illegible] [illegible] 2056	3.49 [illegible] [illegible] 1.89	16 MO LU	0222 [illegible] [illegible] 2116	3.54 [illegible] [illegible] 1.53
2 MO LU	0306 [illegible] [illegible] 2214	3.30 [illegible] [illegible] 1.97	17 TU MA	0308 [illegible] [illegible] 2239	3.37 [illegible] [illegible] 1.80
3 TU MA	0350 [illegible] [illegible] 2254	[illegible] [illegible] [illegible] 2.10	18 WE ME	0404 [illegible] [illegible] 2335	3.17 [illegible] [illegible] 1.49
4 WE ME	0458 [illegible] 1900	[illegible] [illegible] 2.88	19 TH JE	0516 [illegible] 1852	[illegible] [illegible] 2.81
5 TH JE	0007 [illegible] [illegible] 1955	2.17 [illegible] [illegible] 2.91	20 FR VE	0044 [illegible] [illegible] 2001	[illegible] [illegible] [illegible] 2.95
6 FR VE	0136 [illegible] [illegible] 2048	[illegible] [illegible] [illegible] 3.05	21 SA SA	0151 [illegible] [illegible] 2105	1.20 [illegible] [illegible] 3.12
7 SA SA	0229 [illegible] [illegible] 2129	[illegible] [illegible] [illegible] 3.19	22 SU DI	0307 [illegible] [illegible] 2138	[illegible] [illegible] [illegible] 3.33
8 SU DI	0339 [illegible] [illegible] 2158	1.65 [illegible] [illegible] 3.25	23 MO LU	0404 [illegible] [illegible] 2224	[illegible] [illegible] [illegible] 3.49
9 MO LU	0422 [illegible] [illegible] 2227	[illegible] [illegible] [illegible] 3.35	24 TU MA	0454 [illegible] [illegible] 2305	[illegible] [illegible] [illegible] 3.59
10 TU MA	0454 [illegible] [illegible] 2312	[illegible] [illegible] [illegible] 3.44	25 WE ME	0546 [illegible] [illegible] 2330	[illegible] [illegible] [illegible] 3.61
11 WE ME	0540 [illegible] [illegible] 2338	.67 [illegible] [illegible] 3.59	26 TH JE	0615 [illegible] 1809	[illegible] [illegible] 1.40
12 TH JE	0606 [illegible] 1808	[illegible] [illegible] 1.28	27 FR VE	0010 [illegible] [illegible] 1853	3.55 [illegible] [illegible] 1.55
13 FR VE	0023 [illegible] [illegible] 1856	3.66 [illegible] [illegible] 1.29	28 SA SA	0051 [illegible] [illegible] 1938	3.52 [illegible] [illegible] 1.69
14 SA SA	0058 [illegible] [illegible] 1942	3.63 [illegible] [illegible] 1.43	29 SU DI	0128 [illegible] [illegible] 2011	[illegible] [illegible] [illegible] 1.80
15 SU DI	0130 [illegible] [illegible] 2014	3.66 [illegible] [illegible] 1.45	30 MO LU	0205 [illegible] [illegible] 2047	3.37 [illegible] [illegible] 1.82
			31 TU MA	0242 [illegible] [illegible] 2140	3.21 [illegible] [illegible] 1.90

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0326 [illegible] [illegible] 2230	3.11 [illegible] [illegible] 1.93	16 TH JE	[illegible] [illegible] [illegible] 2336	3.20 [illegible] [illegible] 1.80
2 TH JE	[illegible] [illegible] [illegible] 2359	[illegible] [illegible] [illegible] 1.85	17 FR VE	0516 [illegible] 1840	[illegible] [illegible] 3.31
3 FR VE	0453 [illegible] 1910	[illegible] [illegible] 2.73	18 SA SA	0102 [illegible] [illegible] 1932	[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
4 SA SA	0050 [illegible] [illegible] 1945	1.63 [illegible] [illegible] 2.76	19 SU DI	0158 [illegible] [illegible] 2017	1.19 [illegible] [illegible] 3.36
5 SU DI	0152 [illegible] [illegible] 2022	1.43 [illegible] [illegible] 2.90	20 MO LU	0250 [illegible] [illegible] 2107	[illegible] [illegible] [illegible] 3.41
6 MO LU	0238 [illegible] [illegible] 2105	1.16 [illegible] [illegible] 3.12	21 TU MA	0354 [illegible] [illegible] 2147	[illegible] [illegible] [illegible] 3.49
7 TU MA	0335 [illegible] [illegible] 2200	[illegible] [illegible] [illegible] 3.39	22 WE ME	0440 [illegible] [illegible] 2251	.67 [illegible] [illegible] 3.56
8 WE ME	0428 [illegible] [illegible] 2221	.76 [illegible] [illegible] 3.56	23 TH JE	0533 [illegible] [illegible] 2320	.55 [illegible] [illegible] 3.51
9 TH JE	0506 [illegible] [illegible] 2307	.54 [illegible] [illegible] 3.86	24 FR VE	0613 [illegible] 1804	.46 [illegible] 1.66
10 FR VE	0605 [illegible] [illegible] 2400	.42 [illegible] [illegible] 3.85	25 SA SA	0002 [illegible] [illegible] 1843	3.50 [illegible] [illegible] 1.66
11 SA SA	0639 [illegible] 1832	.17 [illegible] 1.60	26 SU DI	0038 [illegible] [illegible] 1914	3.49 [illegible] [illegible] 1.66
12 SU DI	0033 [illegible] [illegible] 1931	3.88 [illegible] [illegible] 1.54	27 MO LU	0116 [illegible] [illegible] 1956	3.39 [illegible] [illegible] 1.68
13 MO LU	0112 [illegible] [illegible] 2014	3.80 [illegible] [illegible] 1.57	28 TU MA	0152 [illegible] [illegible] 2025	[illegible] [illegible] [illegible] 1.69
14 TU MA	0209 [illegible] [illegible] 2117	3.77 [illegible] [illegible] 1.65	29 WE ME	0230 [illegible] [illegible] 2138	3.21 [illegible] [illegible] [illegible]
15 WE ME	0312 [illegible] [illegible] 2214	3.58 [illegible] [illegible] 1.49	30 TH JE	0306 [illegible] [illegible] 2204	3.15 [illegible] [illegible] 1.80

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8615 TOFINO B C

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0343	3.17	16	0508	3.05
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	[illegible]	[illegible]	SA SA	1753	3.39
	2314	1.36			
2	0434	2.92	17	0001	1.20
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	[illegible]	[illegible]	SU DI	[illegible]	[illegible]
	2358	1.68		1847	3.41
3	0526	2.71	18	0117	1.10
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	1842	3.08	MO LU	[illegible]	[illegible]
				1935	3.37
4	0122	1.52	19	0223	1.04
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	[illegible]	[illegible]	TU MA	[illegible]	[illegible]
	1922	3.16		2021	3.38
5	0206	1.27	20	0321	.87
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	[illegible]	[illegible]	WE ME	[illegible]	[illegible]
	2012	3.31		2117	3.39
6	0206	1.03	21	0418	.76
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	[illegible]	[illegible]	TH JE	[illegible]	[illegible]
	2107	3.41		2215	3.42
7	0414	.74	22	0507	.63
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	[illegible]	[illegible]	FR VE	[illegible]	[illegible]
	2148	3.59		2259	3.40
8	0445	.46	23	0602	.48
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	[illegible]	[illegible]	SA SA	[illegible]	[illegible]
	2240	3.69		2332	3.41
9	0551	.20	24	0624	.51
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	[illegible]	[illegible]	SU DI	1826	1.68
	2323	3.80			
10	0630	.06	25	0024	3.46
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	1806	1.54	MO LU	[illegible]	[illegible]
				1904	1.58
11	0026	3.87	26	0053	3.42
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	[illegible]	[illegible]	TU MA	[illegible]	[illegible]
	1856	1.57		1930	1.69
12	0103	3.88	27	0135	3.52
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	[illegible]	[illegible]	WE ME	[illegible]	[illegible]
	1955	1.44		2019	1.60
13	0202	3.82	28	0152	3.30
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	[illegible]	[illegible]	TH JE	[illegible]	[illegible]
	2107	1.38		2046	1.46
14	0307	3.63	29	0242	3.08
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	[illegible]	[illegible]	FR VE	[illegible]	[illegible]
	2158	1.20		2142	1.44
15	0359	3.25	30	0323	2.91
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	[illegible]	[illegible]	SA SA	[illegible]	[illegible]
	2300	1.21		2218	1.40
			31	0410	2.75
				[illegible]	[illegible]
			SU DI	[illegible]	[illegible]
				2259	1.34

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0517	2.61	16	0055	1.02
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	1950	3.17	TU MA	[illegible]	[illegible]
				1901	3.17
2	0036	1.37	17	0157	1.01
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	[illegible]	[illegible]	WE ME	[illegible]	[illegible]
	1825	3.25		1958	3.17
3	0134	1.18	18	0306	.95
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	[illegible]	[illegible]	TH JE	[illegible]	[illegible]
	1941	3.30		2054	3.18
4	0248	.94	19	0413	.84
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	[illegible]	[illegible]	FR VE	[illegible]	[illegible]
	2041	3.38		2157	3.17
5	0312	.65	20	0458	.70
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	[illegible]	[illegible]	SA SA	[illegible]	[illegible]
	2127	3.52		2247	3.31
6	0437	.41	21	0546	.67
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	[illegible]	[illegible]	SU DI	[illegible]	[illegible]
	2225	3.70		2329	3.43
7	0528	.23	22	0614	.66
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	[illegible]	[illegible]	MO LU	[illegible]	[illegible]
	2320	3.93		2400	3.45
8	0612	.13	23	0627	.67
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	1819	1.40	TU MA	1830	1.49
9	0018	3.97	24	0035	3.45
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	[illegible]	[illegible]	WE ME	[illegible]	[illegible]
	1843	1.21		1902	1.37
10	0107	3.92	25	0114	3.39
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	[illegible]	[illegible]	TH JE	[illegible]	[illegible]
	1954	1.03		1941	1.27
11	0152	3.74	26	0149	3.28
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	[illegible]	[illegible]	FR VE	[illegible]	[illegible]
	2050	.93		2025	1.20
12	0248	3.49	27	0222	3.19
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	[illegible]	[illegible]	SA SA	[illegible]	[illegible]
	2145	.91		2047	1.23
13	0352	3.26	28	0318	3.19
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	[illegible]	[illegible]	SU DI	[illegible]	[illegible]
	2232	.96		2158	1.29
14	0448	2.97	29	0354	3.05
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	[illegible]	[illegible]	MO LU	[illegible]	[illegible]
	2351	1.01		2239	1.26
15	0549	2.74	30	0451	2.85
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	1754	3.25	TU MA	[illegible]	[illegible]
				2348	1.18
			31	0551	2.69
				[illegible]	[illegible]
			WE ME	1721	3.36

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0050	1.18	16	0226	1.07
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	[illegible]	[illegible]	FR VE	[illegible]	[illegible]
	1841	3.40		2032	2.92
2	0205	1.02	17	0346	.92
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	[illegible]	[illegible]	SA SA	[illegible]	[illegible]
	2007	3.40		2133	3.10
3	0309	.80	18	0427	.85
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	[illegible]	[illegible]	SU DI	[illegible]	[illegible]
	2104	3.56		2232	3.09
4	0421	.59	19	0450	.73
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	[illegible]	[illegible]	MO LU	[illegible]	[illegible]
	2222	3.64		2252	3.10
5	0510	.27	20	0542	.65
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	[illegible]	[illegible]	TU MA	[illegible]	[illegible]
	2318	3.80		2342	3.25
6	0609	.25	21	0610	.71
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	1754	1.07	WE ME	1816	1.15
7	0020	3.83	22	0015	3.37
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	[illegible]	[illegible]	TH JE	[illegible]	[illegible]
	1905	.84		1853	1.10
8	0108	3.81	23	0101	3.40
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	[illegible]	[illegible]	FR VE	[illegible]	[illegible]
	1931	.70		1927	.94
9	0158	3.64	24	0128	3.29
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
FR VE	[illegible]	[illegible]	SA SA	[illegible]	[illegible]
	2021	.65		1954	.81
10	0251	3.61	25	0210	3.21
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SA SA	[illegible]	[illegible]	SU DI	[illegible]	[illegible]
	2106	.76		2021	.85
11	0327	3.27	26	0259	3.15
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
SU DI	[illegible]	[illegible]	MO LU	[illegible]	[illegible]
	2159	.76		2116	.72
12	0437	2.94	27	0349	2.87
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
MO LU	[illegible]	[illegible]	TU MA	[illegible]	[illegible]
	2255	.91		2206	.78
13	0534	2.78	28	0442	2.72
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TU MA	1700	3.19	WE ME	[illegible]	[illegible]
				2300	.90
14	0017	.97	29	0552	2.65
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
WE ME	[illegible]	[illegible]	TH JE	1720	3.19
	1810	2.94			
15	0104	1.02	30	0037	.94
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
TH JE	[illegible]	[illegible]	FR VE	[illegible]	[illegible]
	1921	2.96		1959	3.19

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8615 TOFINO B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0118	.82	16	0231	1.09
	0617	2.66		0813	2.92
SA	1348	1.81	SU	1511	1.74
SA	1934	3.26	DI	2110	2.94
2	0204	.79	17	0241	1.08
	0652	3.06		0826	2.98
SU	1509	1.95	MO	1603	1.55
DI	2107	3.38	LU	2155	2.92
3	0254	.68	18	0349	.97
	1023	3.18		1042	3.11
MO	1802	1.83	TU	1640	1.10
LU	2202	3.54	MA	2240	3.14
4	0441	.52	19	0446	1.08
	1050	3.45		1116	3.31
TU	1654	1.01	WE	1715	1.15
MA	2257	3.61	ME	2329	3.23
5	0521	.51	20	0538	1.06
	1147	3.65		1133	3.40
WE	1752	.71	TH	1749	.96
ME	2352	3.64	JE		
6	0544	.52	21	0007	3.33
	1212	3.74		0616	1.22
TH	1832	.43	FR	1210	3.64
JE			VE	1815	.92
7	0101	3.58	22	0030	3.35
	0622	.60		0632	1.21
FR	1301	3.85	SA	1225	3.60
VE	1913	.42	SA	1854	.54
8	0133	3.62	23	0119	3.21
	0719	1.00		0700	1.22
SA	1325	3.85	SU	1300	3.53
SA	2003	.43	DI	1938	.40
9	0227	3.44	24	0207	3.15
	0756	1.22		0725	1.29
SU	1406	3.76	MO	1343	3.29
DI	2033	.51	LU	2016	.46
10	0313	3.21	25	0251	3.10
	0829	1.41		0750	1.59
MO	1457	3.40	TU	1410	3.28
LU	2131	.60	MA	2056	.54
11	0406	2.93	26	0338	3.07
	0808	1.60		0846	1.60
TU	1530	3.28	WE	1422	3.49
MA	2222	.80	ME	2154	.67
12	0501	2.83	27	0431	2.89
	1017	1.80		0947	1.82
WE	1519	3.12	TH	1553	3.32
ME	2320	1.04	JE	2255	.75
13	0622	2.74	28	0532	2.80
	1124	2.05		1044	1.93
TH	1723	2.98	FR	1652	3.15
JE			VE	2352	.86
14	0052	1.19	29	0700	2.88
	0727	2.72		1227	1.79
FR	1211	2.06	SA	1826	3.17
VE	1828	2.82	SA		
15	0134	1.16	30	0126	1.06
	0838	2.73		0810	[illegible]
SA	1518	1.97	SU	1351	1.86
SA	1956	2.76	DI	1939	3.18
			31	0207	.95
				0857	3.26
			MO	1440	1.53
			LU	2050	3.30

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0313	1.02	16	0328	1.90
	0951	3.64		0949	3.74
TU	1555	1.23	WE	1604	1.75
MA	2213	3.56	ME	2223	3.58
2	0408	1.19	17	0355	1.93
	1032	3.84		1030	4.01
WE	1639	1.03	TH	1652	1.24
ME	2249	3.82	JE	2256	3.50
3	0510	1.20	18	0445	1.68
	1130	4.06		1048	3.68
TH	1725	.89	FR	1723	.90
JE	2353	3.70	VE	2326	3.36
4	0534	1.26	19	0452	1.77
	1141	4.04		1106	4.09
FR	1818	.48	SA	1736	1.00
VE			SA		
5	0045	3.59	20	0022	3.64
	0623	1.36		0538	1.85
SA	1238	4.22	SU	1129	4.03
SA	1903	.79	DI	1850	.61
6	0127	3.73	21	0117	3.44
	0656	1.69		0643	1.72
SU	1302	4.07	MO	1228	3.89
DI	1930	.49	LU	1923	.39
7	0214	3.44	22	0203	3.40
	0748	1.64		0705	1.79
MO	1343	3.95	TU	1318	3.92
LU	2010	.46	MA	1953	.45
8	0304	3.22	23	0241	3.40
	0810	1.79		0750	1.96
TU	1413	3.69	WE	1350	3.78
MA	2057	.87	ME	2049	.67
9	0342	3.30	24	0328	3.52
	0908	2.07		0852	2.23
WE	1442	3.49	TH	1423	3.83
ME	2145	.96	JE	2143	.63
10	0453	3.25	25	0416	3.23
	0958	2.46		0950	1.83
TH	1519	2.75	FR	1539	3.43
JE	2313	1.87	VE	2237	.63
11	0534	3.27	26	0522	3.05
	1117	2.42		1054	1.92
FR	1644	3.21	SA	1636	3.76
VE	2333	1.62	SA	2338	.78
12	0705	3.31	27	0637	3.11
	1250	2.53		1211	1.69
SA	1928	3.20	SU	1751	2.93
SA			DI		
13	0047	1.68	28	0052	.87
	0816	2.42		0734	3.16
SU	1350	2.26	MO	1327	1.48
DI	1910	3.23	LU	1937	2.84
14	0151	1.75	29	0127	1.00
	0842	2.35		0820	3.33
MO	1449	2.16	TU	1443	1.52
LU	2043	3.27	MA	2043	2.96
15	0246	1.89	30	0240	1.12
	0926	2.67		0904	3.54
TU	1530	2.05	WE	1531	.98
MA	2127	3.42	ME	2153	3.09

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0339	1.27	16	0310	1.58
	0955	3.69		0923	3.39
TH	1630	.73	FR	1622	.84
JE	2251	3.22	VE	2241	2.80
2	0426	1.43	17	0352	1.57
	1042	3.84		1002	3.50
FR	1729	.54	SA	1648	.54
VE			SA	2330	2.94
3	0002	3.31	18	0444	1.59
	0518	1.56		1053	3.63
SA	1120	3.91	SU	1733	.33
SA	1812	.44	DI		
4	0032	3.35	19	0018	3.05
	0556	1.61		0459	1.91
SU	1148	3.85	MO	1122	3.75
DI	1845	.34	LU	1809	.18
5	0121	3.33	20	0058	3.13
	0634	1.71		0601	1.59
MO	1230	3.81	TU	1215	3.80
LU	1916	.36	MA	1909	.06
6	0200	3.30	21	0142	3.18
	0713	1.79		0652	1.55
TU	1306	3.72	WE	1253	3.78
MA	2001	.47	ME	1950	-.02
7	0253	3.23	22	0225	3.16
	0753	1.90		0743	1.42
WE	1351	3.75	TH	1346	3.65
ME	2024	.88	JE	2047	-.03
8	0329	3.54	23	0310	3.09
	0902	2.16		0841	1.52
TH	1419	3.50	FR	1426	3.48
JE	2116	.89	VE	2121	.08
9	0414	3.25	24	0412	3.16
	0924	2.19		0948	1.53
FR	1505	2.46	SA	1540	3.42
VE	2143	1.16	SA	2203	.59
10	0437	3.19	25	0453	3.43
	1025	2.17		1021	1.74
SA	1618	2.15	SU	1652	3.47
SA	2253	1.29	DI	2304	1.05
11	0533	3.15	26	0558	3.56
	1136	2.16		1149	1.24
SU	1645	2.93	MO	1744	3.05
DI	2346	1.33	LU	2356	1.08
12	0644	3.19	27	0647	3.44
	1257	2.14		1320	1.27
MO	1756	2.89	TU	1906	2.79
LU			MA		
13	0048	1.57	28	0059	1.22
	0747	3.19		0741	3.44
TU	1357	1.76	WE	1439	1.11
MA	1917	2.66	ME	2029	2.89
14	0131	1.54	29	0218	1.54
	0812	3.21		0836	3.70
WE	1500	1.48	TH	1536	1.08
ME	2027	2.65	JE	2139	3.12
15	0232	1.52	30	0303	1.84
	0845	3.37		0910	3.73
TH	1544	1.14	FR	1559	.92
JE	2149	2.73	VE	2243	2.99
			31	0402	1.68
				1006	3.60
			SA	1730	.97
			SA	2333	2.99

STATION 8976 BELLA BELLA B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0221	4.67	16	0226	4.33
	0804	2.04		0755	2.34
SA	1342	5.48	SU	1403	4.82
SA	2036	.40	DI	2041	1.18
2	0314	4.78	17	0313	4.46
	0851	2.07		0835	2.46
SU	1446	5.25	MO	1430	4.93
DI	2130	.54	LU	2107	1.43
3	0359	4.66	18	0347	4.64
	0945	1.99		0924	2.68
MO	1538	4.89	TU	1516	4.79
LU	2218	.97	MA	2148	1.59
4	0452	4.75	19	0408	4.54
	1042	2.07		1020	2.44
TU	1631	4.51	WE	1556	4.37
MA	2311	1.24	ME	2225	1.52
5	0547	4.58	20	0451	4.31
	1211	2.04		1052	2.23
WE	1730	4.09	TH	1653	4.04
ME	2359	1.62	JE	2252	1.78
6	0643	4.66	21	0524	4.38
	1308	2.23		1148	2.23
TH	1856	4.05	FR	1753	3.80
JE			VE	2343	2.01
7	0052	2.10	22	0619	4.42
	0741	4.63		1258	2.13
FR	1420	2.06	SA	1855	3.73
VE	2032	3.96	SA		
8	0151	2.40	23	0038	2.32
	0824	4.55		0718	4.57
SA	1523	1.63	SU	1418	1.95
SA	2132	3.69	DI	2020	3.81
9	0307	2.44	24	0138	2.75
	0935	4.62		0823	4.97
SU	1638	1.53	MO	1513	1.90
DI	2233	3.87	LU	2140	4.03
10	0358	2.40	25	0301	2.82
	1016	4.67		0923	5.24
MO	1718	1.38	TU	1633	1.79
LU	2337	4.12	MA	2242	4.47
11	0504	2.64	26	0358	2.84
	1106	4.85		1004	5.54
TU	1747	1.15	WE	1715	1.27
MA			ME	2334	4.72
12	0011	4.08	27	0513	2.66
	0540	2.43		1105	5.60
WE	1131	4.93	TH	1811	.75
ME	1835	1.09	JE		
13	0036	4.16	28	0030	4.72
	0628	2.25		0607	2.27
TH	1210	4.71	FR	1159	5.73
JE	1904	.87	VE	1851	.70
14	0121	4.18	29	0121	5.15
	0653	2.27		0652	2.21
FR	1249	4.67	SA	1258	5.84
VE	1946	.77	SA	1939	.52
15	0153	4.18	30	0158	5.04
	0726	2.28		0747	1.88
SA	1307	4.80	SU	1341	5.55
SA	2014	.96	DI	2025	.50
			31	0237	5.04
				0838	1.70
			MO	1435	5.27
			LU	2103	.66

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0329	5.01	16	0250	4.79
	0926	1.71		0857	1.97
TU	1520	4.95	WE	1445	4.68
MA	2148	1.00	ME	2103	1.65
2	0411	4.93	17	0325	4.93
	1020	1.77		0948	2.09
WE	1621	4.54	TH	1524	4.67
ME	2237	1.36	JE	2149	1.84
3	0449	4.80	18	0354	4.78
	1121	1.83		1025	1.90
TH	1718	4.14	FR	1608	4.18
JE	2313	1.81	VE	2227	1.88
4	0542	4.64	19	0456	4.66
	1223	1.92		1117	2.06
FR	1823	3.84	SA	1722	4.03
VE			SA	2302	2.25
5	0019	2.25	20	0526	4.59
	0637	4.52		1230	1.86
SA	1349	1.98	SU	1818	3.72
SA	2007	3.72	DI	2351	2.44
6	0109	2.74	21	0633	4.42
	0740	4.72		1333	1.73
SU	1444	2.17	MO	1959	3.67
DI	2100	3.83	LU		
7	0234	2.82	22	0110	2.83
	0845	4.43		0751	4.64
MO	1551	1.73	TU	1451	1.69
LU	2224	3.80	MA	2129	4.00
8	0349	2.82	23	0238	2.91
	0943	4.59		0855	4.85
TU	1645	1.72	WE	1622	1.34
MA	2304	4.14	ME	2236	4.10
9	0441	2.86	24	0355	2.54
	1044	4.80		1004	4.99
WE	1735	1.54	TH	1708	1.08
ME	2358	4.17	JE	2338	4.47
10	0527	2.56	25	0502	2.39
	1131	4.75		1114	5.32
TH	1811	1.37	FR	1800	.86
JE			VE		
11	0042	4.58	26	0018	4.82
	0546	2.71		0601	2.10
FR	1200	5.16	SA	1201	5.57
VE	1837	1.53	SA	1853	.68
12	0105	4.71	27	0104	4.92
	0625	2.61		0653	1.56
SA	1230	5.26	SU	1253	5.34
SA	1910	1.43	DI	1933	.47
13	0139	4.72	28	0145	5.02
	0713	2.31		0739	1.31
SU	1314	5.03	MO	1345	5.28
DI	1941	1.14	LU	2003	.59
14	0151	4.60			
	0739	2.21			
MO	1334	5.04			
LU	2004	1.22			
15	0216	4.62			
	0820	1.95			
TU	1419	4.84			
MA	2047	1.34			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0223	5.14	16	0150	4.72
	0832	1.25		0757	1.35
TU	1432	5.12	WE	1403	4.67
MA	2052	.96	ME	2019	1.33
2	0246	5.24	17	0224	4.77
	0903	1.31		0841	1.27
WE	1458	4.87	TH	1445	4.51
ME	2128	1.25	JE	2033	1.48
3	0336	4.99	18	0257	4.77
	0949	1.31		0915	1.18
TH	1605	4.38	FR	1524	4.29
JE	2159	1.53	VE	2124	1.69
4	0414	4.77	19	0332	4.72
	1043	1.45		0955	1.23
FR	1644	4.06	SA	1607	4.01
VE	2242	1.98	SA	2154	1.91
5	0442	4.53	20	0408	4.58
	1134	1.65		1048	1.30
SA	1747	3.76	SU	1701	3.81
SA	2332	2.35	DI	2245	2.25
6	0532	4.30	21	0438	4.47
	1248	1.87		1155	1.46
SU	1906	3.62	MO	1815	3.64
DI			LU	2338	2.53
7	0032	2.78	22	0553	4.40
	0645	4.25		1302	1.55
MO	1411	2.01	TU	1935	3.67
LU	2055	3.62	MA		
8	0158	2.91	23	0112	2.68
	0752	4.24		0708	4.36
TU	1516	2.11	WE	1425	1.49
MA	2133	3.97	ME	2124	3.82
9	0340	3.01	24	0243	2.63
	0920	4.36		0846	4.50
WE	1605	1.90	TH	1545	1.26
ME	2249	4.01	JE	2208	4.05
10	0427	2.79	25	0402	2.21
	1002	4.46		0953	4.57
TH	1714	1.66	FR	1641	.93
JE	2327	4.15	VE	2319	4.36
11	0519	2.47	26	0453	1.89
	1056	4.52		1057	4.90
FR	1744	1.49	SA	1719	.93
VE			SA	2334	4.78
12	0017	4.38	27	0543	1.51
	0546	2.44		1151	5.05
SA	1145	4.78	SU	1819	.76
SA	1809	1.49	DI		
13	0027	4.64	28	0025	4.97
	0629	2.10		0638	1.26
SU	1221	4.90	MO	1253	5.22
DI	1847	1.40	LU	1859	.92
14	0058	4.73	29	0100	5.26
	0655	1.86		0718	1.13
MO	1256	4.81	TU	1327	5.27
LU	1916	1.13	MA	1929	1.32
15	0123	4.57	30	0140	5.36
	0726	1.46		0758	1.01
TU	1331	4.60	WE	1404	4.93
MA	1945	1.12	ME	2013	1.36
			31	0214	5.15
				0841	.88
			TH	1445	4.58
			JE	2040	1.53

STATION 8976 BELLA BELLA B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0255	5.04	16	0220	4.74
	0929	1.25		0850	.56
FR	1528	4.53	SA	1517	4.03
VE	2124	2.10	SA	2046	1.76
2	0333	4.94	17	0248	4.73
	1006	1.39		0941	.76
SA	1619	4.08	SU	1602	3.97
SA	2208	2.21	DI	2128	2.08
3	0402	4.44	18	0346	4.64
	1119	1.38		1034	.94
SU	1707	3.50	MO	1650	3.77
DI	2302	2.30	LU	2233	2.26
4	0438	3.98	19	0443	4.39
	1219	1.47		1136	1.11
MO	1828	3.31	TU	1831	3.64
LU	2344	2.50	MA	2340	2.49
5	0550	3.79	20	0545	4.25
	1312	1.66		1257	1.30
TU	2019	3.39	WE	1933	3.74
MA			ME		
6	0114	2.69	21	0115	2.48
	0712	3.72		0709	4.06
WE	1419	1.74	TH	1415	1.23
ME	2052	3.54	JE	2104	3.93
7	0241	2.55	22	0234	2.23
	0840	3.61		0850	4.12
TH	1525	1.52	FR	1520	1.19
JE	2219	3.58	VE	2201	4.22
8	0403	2.23	23	0347	1.89
	0957	3.75		0945	4.29
FR	1620	1.42	SA	1618	1.16
VE	2310	3.80	SA	2234	4.58
9	0451	2.05	24	0446	1.59
	1021	3.97		1041	4.55
SA	1709	1.36	SU	1713	1.12
SA	2324	4.09	DI	2327	4.81
10	0526	1.81	25	0540	1.12
	1118	4.16		1145	4.62
SU	1738	1.22	MO	1747	1.19
DI	2347	4.25	LU		
11	0559	1.43	26	0001	5.02
	1150	4.20		0622	.93
MO	1806	1.11	TU	1231	4.65
LU			MA	1828	1.29
12	0020	4.35	27	0031	5.06
	0633	1.09		0700	.71
TU	1238	4.21	WE	1317	4.63
MA	1835	1.07	ME	1900	1.45
13	0044	4.88	28	0109	5.11
	0711	.81		0752	.69
WE	1316	4.29	TH	1358	4.56
ME	1907	1.15	JE	1945	1.73
14	0114	4.67	29	0135	5.02
	0741	.66		0817	.75
TH	1349	4.30	FR	1442	4.39
JE	1939	1.33	VE	2019	1.93
15	0151	4.73	30	0214	4.83
	0826	.56		0904	.83
FR	1419	4.19	SA	1524	4.20
VE	2005	1.49	SA	2058	2.17

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0252	4.62	16	0244	4.75
	0951	1.02		0933	.40
SU	1613	3.92	MO	1558	3.88
DI	2134	2.33	LU	2145	2.04
2	0336	4.34	17	0346	4.57
	1011	1.19		1023	.60
MO	1650	3.64	TU	1656	3.78
LU	2211	2.44	MA	2229	2.13
3	0418	4.03	18	0435	4.22
	1100	1.41		1126	.72
TU	1750	3.56	WE	1810	3.66
MA	2326	2.66	ME	2351	2.08
4	0512	3.89	19	0531	3.97
	1208	1.68		1236	.87
WE	1911	3.64	TH	1930	3.73
ME			JE		
5	0022	2.75	20	0120	2.00
	0606	3.79		0720	3.80
TH	1335	1.82	FR	1341	1.04
JE	2025	3.71	VE	2029	3.93
6	0214	2.65	21	0237	1.74
	0720	3.68		0835	3.73
FR	1431	1.82	SA	1453	1.10
VE	2116	3.86	SA	2126	4.14
7	0308	2.46	22	0333	1.37
	0849	3.79		0939	3.80
SA	1536	1.73	SU	1553	1.18
SA	2206	4.05	DI	2209	4.38
8	0405	2.06	23	0426	1.11
	0952	3.84		1034	3.91
SU	1605	1.66	MO	1625	1.31
DI	2238	4.22	LU	2248	4.59
9	0435	1.66	24	0523	.91
	1039	3.95		1134	4.08
MO	1646	1.54	TU	1718	1.50
LU	2257	4.39	MA	2333	4.75
10	0518	1.25	25	0600	.67
	1126	4.02		1224	4.13
TU	1726	1.45	WE	1756	1.59
MA	2339	4.57	ME		
11	0605	.89	26	0003	4.78
	1217	4.13		0645	.58
WE	1802	1.52	TH	1310	4.16
ME			JE	1842	1.78
12	0006	4.77	27	0039	4.79
	0639	.68		0725	.57
TH	1253	4.25	FR	1348	4.14
JE	1831	1.60	VE	1915	1.92
13	0040	4.93	28	0110	4.76
	0717	.45		0812	.60
FR	1338	4.26	SA	1428	4.10
VE	1912	1.70	SA	1952	2.09
14	0118	4.99	29	0150	4.64
	0758	.37		0842	.77
SA	1428	4.18	SU	1458	4.09
SA	1947	1.81	DI	2036	2.27
15	0156	4.92	30	0218	4.47
	0845	.38		0920	.88
SU	1506	4.02	MO	1535	3.89
DI	2037	1.88	LU	2122	2.32
			31	0253	4.30
				0959	1.05
			TU	1637	3.75
			MA	2204	2.42

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0348	4.09	16	0429	4.55
	1042	1.24		1117	.91
WE	1730	3.67	TH	1747	4.31
ME	2314	2.48	JE	2346	2.17
2	0444	3.83	17	0526	4.38
	1142	1.37		1221	1.26
TH	1822	3.57	FR	1854	4.32
JE	2400	2.44	VE		
3	0551	3.57	18	0105	1.98
	1232	1.47		0653	3.99
FR	1925	3.55	SA	1323	1.42
VE			SA	1949	4.34
4	0120	2.27	19	0214	1.70
	0649	3.44		0819	3.77
SA	1311	1.59	SU	1409	1.58
SA	2015	3.75	DI	2044	4.46
5	0214	2.03	20	0328	1.47
	0808	3.42		0924	3.71
SU	1358	1.68	MO	1525	1.77
DI	2102	3.94	LU	2134	4.56
6	0320	1.77	21	0418	1.22
	0916	3.50		1039	3.81
MO	1510	1.71	TU	1615	1.93
LU	2147	4.20	MA	2224	4.64
7	0413	1.47	22	0509	1.05
	1017	3.65		1133	3.94
TU	1551	1.84	WE	1700	2.06
MA	2215	4.58	ME	2304	4.76
8	0448	1.20	23	0559	.92
	1106	3.92		1229	4.05
WE	1642	1.91	TH	1749	2.07
ME	2241	4.79	JE	2347	4.75
9	0533	.89	24	0632	.80
	1144	4.19		1303	4.10
TH	1717	2.03	FR	1831	2.13
JE	2329	5.12	VE		
10	0618	.67	25	0013	4.77
	1238	4.27		0703	.71
FR	1818	1.95	SA	1332	4.04
VE			SA	1905	2.14
11	0006	5.13	26	0102	4.70
	0700	.40		0801	.73
SA	1321	4.27	SU	1414	4.05
SA	1852	1.95	DI	1931	2.17
12	0054	5.19	27	0125	4.60
	0755	.24		0823	.74
SU	1426	4.27	MO	1454	4.01
DI	1945	1.93	LU	2017	2.21
13	0148	5.12	28	0159	4.49
	0825	.27		0913	.89
MO	1502	4.29	TU	1535	3.97
LU	2040	2.03	MA	2104	2.26
14	0233	5.05	29	0243	4.37
	0929	.49		0937	1.02
TU	1554	4.35	WE	1603	3.98
MA	2130	2.19	ME	2150	2.34
15	0323	4.84	30	0337	4.27
	1020	.54		1002	1.26
WE	1656	4.18	TH	1644	4.03
ME	2245	2.07	JE	2225	2.46

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 8976 BELLA BELLA B C

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0416	4.16	16	0511	4.12
	1055	1.52		1128	1.25
FR	1719	4.05	SA	1807	4.49
VE	2318	2.46	SA		
2	0456	3.91	17	0019	1.70
	1124	1.66		0607	3.86
SA	1809	4.01	SU	1236	1.67
SA			DI	1900	4.49
3	0022	2.28	18	0150	1.65
	0602	3.64		0735	3.63
SU	1215	1.78	MO	1327	1.99
DI	1906	4.08	LU	1959	4.46
4	0118	2.15	19	0255	1.46
	0716	3.52		0909	3.58
MO	1307	1.97	TU	1441	2.21
LU	2004	4.18	MA	2102	4.46
5	0239	1.82	20	0402	1.30
	0828	3.48		1010	3.62
TU	1430	2.11	WE	1542	2.27
MA	2046	4.35	ME	2144	4.47
6	0325	1.51	21	0451	1.18
	0937	3.60		1119	3.78
WE	1519	2.19	TH	1641	2.29
ME	2135	4.56	JE	2245	4.53
7	0424	1.11	22	0543	1.03
	1036	3.71		1205	3.87
TH	1620	2.19	FR	1748	2.29
JE	2215	4.79	VE	2319	4.63
8	0456	.79	23	0631	.90
	1157	3.92		1250	3.99
FR	1656	2.13	SA	1823	2.19
VE	2303	4.97	SA		
9	0552	.48	24	0002	4.67
	1238	4.12		0703	.86
SA	1805	2.07	SU	1326	4.08
SA	2353	5.18	DI	1839	2.17
10	0643	.23	25	0053	4.70
	1319	4.26		0734	.85
SU	1842	1.94	MO	1359	4.12
DI			LU	1930	2.13
11	0044	5.32	26	0113	4.68
	0734	.27		0805	.86
MO	1404	4.59	TU	1423	4.19
LU	1920	1.92	MA	2010	2.19
12	0127	5.34	27	0150	4.72
	0822	.25		0844	1.02
TU	1450	4.57	WE	1503	4.22
MA	2020	1.85	ME	2037	2.12
13	0223	5.26	28	0224	4.49
	0910	.53		0916	1.04
WE	1539	4.71	TH	1533	4.10
ME	2123	1.84	JE	2119	1.97
14	0322	4.89	29	0305	4.24
	0958	.75		0942	1.15
TH	1610	4.55	FR	1554	4.09
JE	2213	1.66	VE	2151	1.99
15	0419	4.47	30	0348	4.07
	1028	.94		1009	1.36
FR	1713	4.50	SA	1633	4.18
VE	2306	1.69	SA	2241	2.02
			31	0424	3.89
				1027	1.60
			SU	1707	4.10
			DI	2340	1.96

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0518	3.61	16	0059	1.52
	1108	1.83		0708	3.57
MO	1805	4.16	TU	1255	2.21
LU			MA	1904	4.21
2	0023	1.96	17	0218	1.51
	0625	3.64		0830	3.41
TU	1213	2.13	WE	1357	2.49
MA	1858	4.26	ME	2018	4.16
3	0152	1.72	18	0328	1.39
	0753	3.40		1009	3.50
WE	1321	2.31	TH	1512	2.42
ME	1932	4.30	JE	2120	4.22
4	0300	1.42	19	0436	1.25
	0900	3.45		1101	3.64
TH	1418	2.38	FR	1637	2.34
JE	2030	4.47	VE	2221	4.25
5	0348	1.07	20	0513	1.06
	1019	3.60		1141	3.76
FR	1547	2.29	SA	1715	2.17
VE	2145	4.64	SA	2258	4.33
6	0443	.75	21	0559	.93
	1116	3.86		1220	3.90
SA	1630	2.16	SU	1757	2.06
SA	2245	4.89	DI	2348	4.47
7	0540	.44	22	0630	.90
	1209	4.12		1259	4.04
SU	1744	1.93	MO	1822	1.94
DI	2339	5.16	LU		
8	0630	.31	23	0019	4.54
	1259	4.43		0658	.90
MO	1834	1.74	TU	1319	4.18
LU			MA	1902	1.85
9	0036	5.25	24	0103	4.59
	0718	.13		0740	.91
TU	1339	4.57	WE	1349	4.26
MA	1922	1.50	ME	1938	1.75
10	0129	5.27	25	0122	4.56
	0804	.20		0756	.99
WE	1424	4.74	TH	1414	4.32
ME	2012	1.34	JE	2000	1.66
11	0209	5.04	26	0202	4.45
	0847	.31		0828	1.09
TH	1507	4.78	FR	1438	4.37
JE	2111	1.23	VE	2050	1.62
12	0313	4.72	27	0244	4.31
	0927	.61		0903	1.36
FR	1545	4.72	SA	1511	4.50
VE	2159	1.22	SA	2131	1.72
13	0406	4.41	28	0326	4.29
	1018	1.07		0920	1.66
SA	1630	4.66	SU	1539	4.49
SA	2255	1.38	DI	2153	1.66
14	0501	4.03	29	0355	3.97
	1050	1.47		0958	1.84
SU	1720	4.47	MO	1607	4.41
DI			LU	2258	1.67
15	0008	1.46	30	0453	3.73
	0608	3.67		1026	2.06
MO	1147	1.86	TU	1645	4.35
LU	1815	4.29	MA	2352	1.65
			31	0602	3.54
				1140	2.37
			WE	1758	4.33
			ME		

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0108	1.67	16	0254	1.57
	0724	3.51		0950	3.52
TH	1258	2.61	FR	1457	2.53
JE	1916	4.33	VE	2049	3.91
2	0225	1.40	17	0401	1.39
	0858	3.53		1026	3.68
FR	1402	2.57	SA	1553	2.33
VE	2033	4.41	SA	2157	4.04
3	0348	1.13	18	0435	1.25
	1024	3.73		1112	3.78
SA	1533	2.37	SU	1643	2.02
SA	2128	4.62	DI	2247	4.10
4	0436	.88	19	0516	1.07
	1106	4.02		1151	3.88
SU	1641	2.04	MO	1734	1.72
DI	2246	4.83	LU	2337	4.14
5	0522	.54	20	0600	.93
	1159	4.29		1218	3.98
MO	1732	1.76	TU	1750	1.59
LU	2337	5.27	MA	2355	4.30
6	0606	.51	21	0614	.99
	1234	4.68		1234	4.17
TU	1830	1.42	WE	1819	1.50
MA			ME		
7	0025	5.19	22	0032	4.53
	0652	.37		0645	1.11
WE	1318	4.85	TH	1303	4.49
ME	1912	1.08	JE	1911	1.37
8	0120	5.18	23	0111	4.51
	0736	.44		0723	1.19
TH	1357	5.02	FR	1330	4.52
JE	1951	.88	VE	1928	1.21
9	0200	4.89	24	0150	4.43
	0815	.63		0745	1.31
FR	1430	5.00	SA	1351	4.56
VE	2044	.88	SA	2014	1.16
10	0247	4.78	25	0222	4.37
	0859	1.13		0806	1.60
SA	1510	5.02	SU	1424	4.79
SA	2138	.99	DI	2054	1.32
11	0331	4.37	26	0256	4.26
	0935	1.50		0859	1.82
SU	1548	4.76	MO	1455	4.62
DI	2226	1.13	LU	2135	1.10
12	0437	3.97	27	0352	3.87
	1025	1.86		0928	1.90
MO	1636	4.53	TU	1540	4.35
LU	2319	1.44	MA	2212	1.09
13	0538	3.78	28	0442	3.55
	1119	2.26		1002	2.14
TU	1725	4.24	WE	1617	4.22
MA			ME	2331	1.30
14	0028	1.49	29	0552	3.42
	0637	3.35		1058	2.42
WE	1228	2.36	TH	1715	4.16
ME	1822	3.94	JE		
15	0132	1.55	30	0039	1.37
	0801	3.41		0659	3.46
TH	1326	2.56	FR	1210	2.59
JE	1949	3.90	VE	1830	4.10

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

STATION 8976 BELLA BELLA B C

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0200	1.32	16	0254	1.67
	0847	3.61		0853	3.89
SA	1525	2.44	SU	1533	2.38
SA	2000	4.18	DI	2138	3.90
2	0245	1.09	17	0404	1.53
	0858	3.84		1022	4.00
SU	1519	2.19	MO	1620	1.96
DI	2131	4.47	LU	2220	3.95
3	0413	.98	18	0439	1.44
	1037	4.35		1059	4.30
MO	1623	1.85	TU	1705	1.90
LU	2231	4.67	MA	2306	4.21
4	0504	.76	19	0514	1.50
	1124	4.54		1137	4.55
TU	1726	1.29	WE	1742	1.58
MA	2324	4.81	ME	2342	4.38
5	0547	.66	20	0554	1.43
	1206	4.84		1203	4.57
WE	1806	.93	TH	1820	1.33
ME			JE		
6	0016	4.89	21	0018	4.64
	0626	.66		0628	1.56
TH	1243	4.97	FR	1238	4.83
JE	1845	.56	VE	1844	1.11
7	0102	4.81	22	0057	4.52
	0702	.80		0654	1.58
FR	1320	5.15	SA	1253	4.84
VE	1938	.58	SA	1918	.83
8	0150	4.88	23	0131	4.35
	0730	1.34		0729	1.55
SA	1354	5.23	SU	1322	4.79
SA	2018	.61	DI	2000	.68
9	0232	4.57	24	0207	4.37
	0823	1.57		0752	2.07
SU	1429	4.97	MO	1353	4.99
DI	2055	.66	LU	2032	.82
10	0319	4.17	25	0250	4.24
	0900	1.72		0804	2.13
MO	1504	4.60	TU	1424	5.01
LU	2154	.83	MA	2054	.84
11	0406	3.83	26	0345	4.01
	1002	2.00		0931	2.27
TU	1547	4.33	WE	1507	4.62
MA	2241	1.11	ME	2212	.96
12	0511	3.63	27	0441	3.77
	1054	2.35		1000	2.38
WE	1633	4.09	TH	1611	4.39
ME	2331	1.44	JE	2259	1.13
13	0622	3.46	28	0551	3.69
	1138	2.58		1123	2.53
TH	1743	3.85	FR	1722	4.17
JE			VE		
14	0042	1.63	29	0027	1.34
	0739	3.58		0719	3.83
FR	1317	2.64	SA	1225	2.62
VE	1906	3.66	SA	1815	4.18
15	0213	1.62	30	0141	1.47
	0902	3.53		0827	3.99
SA	1545	2.48	SU	1421	2.38
SA	2037	3.69	DI	2000	4.16
			31	0249	1.30
				0928	4.26
			MO	1518	1.98
			LU	2130	4.31

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0339	1.33	16	0334	2.28
	1002	4.72		1009	4.80
TU	1622	1.69	WE	1634	2.18
MA	2216	4.64	ME	2244	4.55
2	0442	1.37	17	0438	2.33
	1052	4.99		1046	5.05
WE	1712	1.28	TH	1709	1.86
ME	2327	5.05	JE	2315	4.50
3	0513	1.48	18	0502	2.09
	1130	5.32		1104	4.85
TH	1750	1.08	FR	1739	1.20
JE	2358	4.92	VE	2400	4.39
4	0558	1.51	19	0525	2.04
	1158	5.37		1144	5.14
FR	1832	.68	SA	1822	1.08
VE			SA		
5	0046	4.81	20	0037	4.59
	0643	1.64		0605	2.13
SA	1242	5.21	SU	1216	5.16
SA	1909	1.05	DI	1851	.71
6	0140	5.21	21	0112	4.41
	0723	2.26		0648	1.99
SU	1317	5.49	MO	1235	5.10
DI	1954	.79	LU	1927	.60
7	0222	4.60	22	0145	4.41
	0756	2.03		0725	2.17
MO	1404	5.00	TU	1318	5.17
LU	2033	.72	MA	2018	.66
8	0303	4.24	23	0241	4.42
	0900	2.21		0815	2.41
TU	1440	4.92	WE	1413	5.13
MA	2123	1.17	ME	2102	.81
9	0354	4.33	24	0339	4.39
	0936	2.66		0906	2.53
WE	1507	4.63	TH	1457	4.99
ME	2202	1.33	JE	2200	.88
10	0438	4.10	25	0432	4.07
	1030	2.89		1013	2.35
TH	1558	4.67	FR	1542	4.43
JE	2245	2.08	VE	2238	.93
11	0530	4.37	26	0547	4.01
	1131	3.14		1113	2.46
FR	1651	4.28	SA	1715	4.18
VE	2358	2.11	SA	2353	1.13
12	0711	4.12	27	0637	3.96
	1222	3.14		1246	2.19
SA	1810	4.14	SU	1826	3.88
SA			DI		
13	0103	2.19	28	0109	1.19
	0816	4.14		0759	4.09
SU	1347	2.94	MO	1414	1.94
DI	1941	3.95	LU	2001	3.81
14	0155	2.13	29	0159	1.38
	0854	4.24		0847	4.39
MO	1451	2.66	TU	1513	1.63
LU	2052	4.10	MA	2107	3.92
15	0313	2.33	30	0314	1.45
	0942	4.60		0938	4.63
TU	1536	2.53	WE	1604	1.28
MA	2151	4.29	ME	2213	4.04

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0358	1.56	16	0333	2.00
	1015	4.85		0946	4.42
TH	1659	.95	FR	1633	1.17
JE	2310	4.21	VE	2245	3.68
2	0444	1.74	17	0411	1.96
	1100	4.99		1034	4.57
FR	1737	.73	SA	1706	.78
VE			SA	2335	3.81
3	0004	4.30	18	0452	1.95
	0532	1.85		1107	4.72
SA	1137	5.08	SU	1757	.49
SA	1825	.57	DI		
4	0043	4.35	19	0025	3.94
	0607	1.90		0535	1.94
SU	1220	5.03	MO	1148	4.83
DI	1909	.49	LU	1838	.22
5	0126	4.27	20	0104	3.97
	0649	2.00		0632	1.83
MO	1248	4.96	TU	1257	4.91
LU	1940	.49	MA	1923	.09
6	0209	4.25	21	0156	4.08
	0725	2.14		0712	1.82
TU	1327	4.85	WE	1319	4.91
MA	2012	.62	ME	2012	.03
7	0243	4.13	22	0235	4.02
	0812	2.27		0810	1.74
WE	1412	4.79	TH	1415	4.77
ME	2057	1.01	JE	2057	.06
8	0324	4.21	23	0329	4.02
	0858	2.57		0900	1.77
TH	1433	4.66	FR	1509	4.57
JE	2133	1.22	VE	2121	.19
9	0412	4.09	24	0415	4.01
	0935	2.64		0955	1.83
FR	1518	4.41	SA	1547	4.42
VE	2216	1.46	SA	2227	.69
10	0503	4.05	25	0459	4.25
	1046	2.73		1048	2.05
SA	1624	4.09	SU	1652	4.39
SA	2254	1.69	DI	2328	1.17
11	0551	4.10	26	0603	4.38
	1149	2.77		1211	1.99
SU	1704	3.86	MO	1803	3.92
DI	2350	1.80	LU		
12	0707	4.04	27	0024	1.32
	1246	2.75		0717	4.34
MO	1818	3.81	TU	1330	1.67
LU			MA	1919	3.67
13	0039	2.13	28	0130	1.56
	0750	4.09		0745	4.45
TU	1355	2.37	WE	1433	1.48
MA	1948	3.51	ME	2101	3.66
14	0128	1.98	29	0225	1.91
	0832	4.10		0847	4.68
WE	1505	1.95	TH	1538	1.38
ME	2059	3.47	JE	2150	3.92
15	0246	1.98	30	0310	2.27
	0920	4.25		0944	4.95
TH	1555	1.57	FR	1638	1.21
JE	2153	3.55	VE	2305	3.97
			31	0427	2.16
				1032	4.78
			SA	1730	.88
			SA	2355	4.10

STATION 9354 PRINCE RUPERT B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0301	6.54	16	0304	6.02
	0836	2.19		0839	2.72
SA	1550	7.40	SU	1545	6.55
SA	2118	.28	DI	2115	1.37
2	0353	6.62	17	0339	6.17
	0926	2.43		0922	2.79
SU	1535	7.10	MO	1513	6.61
DI	2158	.50	LU	2137	1.62
3	0438	6.42	18	0423	6.21
	1022	2.25		1004	2.98
MO	1628	6.69	TU	1553	6.34
LU	2253	1.03	MA	2226	1.76
4	0529	6.40	19	0457	6.08
	1129	2.40		1049	2.89
TU	1729	6.23	WE	1629	5.97
MA	2339	1.43	ME	2302	1.76
5	0617	6.28	20	0526	5.79
	1234	2.50		1132	2.67
WE	1829	5.67	TH	1720	5.51
ME			JE	2327	2.09
6	0028	1.99	21	0612	5.87
	0711	6.31		1226	2.69
TH	1335	2.26	FR	1816	5.20
JE	1932	5.58	VE		
7	0130	2.62	22	0030	2.46
	0826	6.25		0700	5.90
FR	1458	2.01	SA	1336	2.55
VE	2051	5.37	SA	1929	5.07
8	0255	2.70	23	0121	2.86
	0923	6.08		0805	5.95
SA	1602	1.19	SU	1459	2.35
SA	2218	5.17	DI	2104	5.04
9	0409	2.95	24	0228	3.19
	1019	6.18		0911	6.35
SU	1708	1.92	MO	1550	2.14
DI	2338	5.26	LU	2225	5.39
10	0447	2.82	25	0354	3.38
	1045	6.21		1011	6.75
MO	1745	1.71	TU	1646	1.88
LU			MA	2316	5.94
11	0006	5.93	26	0454	3.27
	0547	3.13		1106	7.26
TU	1136	6.68	WE	1759	1.38
MA	1835	1.46	ME		
12	0103	5.70	27	0028	6.32
	0631	2.75		0600	2.94
WE	1201	6.73	TH	1201	7.42
ME	1859	1.29	JE	1836	.75
13	0133	5.83	28	0106	6.45
	0653	2.81		0651	2.43
TH	1303	6.51	FR	1255	7.55
JE	1933	1.23	VE	1927	.53
14	0220	5.99	29	0151	6.89
	0738	2.82		0731	2.29
FR	1336	6.93	SA	1340	7.86
VE	2015	.90	SA	2016	.36
15	0228	5.83	30	0248	6.93
	0752	2.61		0825	1.93
SA	1509	6.72	SU	1529	7.58
SA	2041	1.12	DI	2055	.29
			31	0324	6.96
				0916	1.76
			MO	1520	7.25
			LU	2147	.56

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0404	6.93	16	0339	6.55
	1001	1.80		0946	2.27
TU	1613	6.72	WE	1536	6.48
MA	2222	.98	ME	2145	1.72
2	0450	6.76	17	0414	6.67
	1050	1.96		1015	2.49
WE	1700	6.22	TH	1621	6.33
ME	2312	1.51	JE	2214	2.00
3	0531	6.49	18	0434	6.36
	1152	2.19		1050	2.23
TH	1800	5.72	FR	1700	5.77
JE	2352	2.11	VE	2254	2.23
4	0616	6.22	19	0525	6.29
	1304	2.41		1143	2.81
FR	1858	5.33	SA	1754	5.61
VE			SA	2341	2.66
5	0043	2.70	20	0605	6.10
	0712	6.04		1304	2.31
SA	1410	2.54	SU	1853	5.15
SA	2017	5.04	DI		
6	0138	3.26	21	0009	3.00
	0830	6.01		0715	5.83
SU	1535	2.67	MO	1408	2.14
DI	2139	5.15	LU	2028	4.97
7	0250	3.58	22	0208	3.43
	0934	5.82		0828	6.03
MO	1628	2.43	TU	1522	2.09
LU	2306	5.18	MA	2209	5.34
8	0418	3.42	23	0303	3.59
	1042	6.03		0949	6.45
TU	1719	2.12	WE	1649	1.71
MA	2359	5.56	ME	2318	5.63
9	0527	3.38	24	0451	3.09
	1131	6.31		1045	6.69
WE	1821	1.83	TH	1738	1.29
ME			JE		
10	0039	5.72	25	0005	6.13
	0608	2.94		0543	2.72
TH	1159	6.31	FR	1150	7.14
JE	1848	1.56	VE	1823	.83
11	0125	6.04	26	0050	6.55
	0634	2.98		0639	2.19
FR	1250	6.65	SA	1250	7.45
VE	1920	1.72	SA	1917	.64
12	0144	6.32	27	0130	6.92
	0711	2.87		0730	1.66
SA	1321	6.90	SU	1334	7.35
SA	2002	1.52	DI	1956	.31
13	0216	6.33	28	0218	6.98
	0750	2.51		0801	1.28
SU	1350	6.73	MO	1420	7.22
DI	2015	1.31	LU	2030	.39
14	0248	6.34			
	0818	2.39			
MO	1417	6.73			
LU	2047	1.35			
15	0304	6.43			
	0853	2.21			
TU	1506	6.56			
MA	2110	1.42			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0254	7.10	16	0238	6.49
	0849	1.18		0837	1.40
TU	1515	7.07	WE	1446	6.41
MA	2129	.81	ME	2047	1.38
2	0342	7.14	17	0307	6.55
	0940	1.28		0909	1.35
WE	1547	6.69	TH	1522	6.22
ME	2159	1.19	JE	2114	1.56
3	0411	6.87	18	0334	6.53
	1018	1.42		0945	1.34
TH	1637	6.09	FR	1600	6.00
JE	2234	1.71	VE	2141	1.91
4	0444	6.40	19	0408	6.43
	1113	1.68		1031	1.43
FR	1718	5.55	SA	1642	5.62
VE	2310	2.31	SA	2225	2.25
5	0532	6.07	20	0449	6.18
	1215	2.04		1125	1.60
SA	1827	5.09	SU	1738	5.28
SA	2353	2.80	DI	2310	2.64
6	0613	5.68	21	0531	5.94
	1322	2.36		1223	1.85
SU	1925	4.85	MO	1840	5.02
DI			LU		
7	0055	3.34	22	0011	3.09
	0729	5.50		0640	5.75
MO	1439	2.51	TU	1342	1.97
LU	2135	4.79	MA	2012	4.97
8	0239	3.62	23	0132	3.33
	0851	5.49		0805	5.69
TU	1539	2.68	WE	1516	1.87
MA	2244	5.28	ME	2149	5.15
9	0355	3.67	24	0323	3.18
	0957	5.76		0937	5.92
WE	1653	2.34	TH	1621	1.54
ME	2335	5.40	JE	2257	5.55
10	0506	3.36	25	0447	2.70
	1103	5.90		1049	6.20
TH	1740	2.00	FR	1715	1.17
JE			VE	2400	6.10
11	0015	5.63	26	0542	2.23
	0547	2.93		1154	6.70
FR	1141	6.10	SA	1801	.98
VE	1817	1.74	SA		
12	0047	5.96	27	0038	6.71
	0628	2.79		0623	1.63
SA	1221	6.38	SU	1236	6.90
SA	1844	1.59	DI	1853	.68
13	0114	6.32	28	0114	6.90
	0653	2.36		0706	1.29
SU	1302	6.52	MO	1330	7.24
DI	1918	1.44	LU	1931	.83
14	0136	6.41	29	0150	7.23
	0727	1.96		0744	1.13
MO	1329	6.55	TU	1412	7.16
LU	1944	1.14	MA	2007	1.19
15	0203	6.34	30	0228	7.40
	0755	1.52		0828	.99
TU	1400	6.36	WE	1441	6.84
MA	2017	1.18	ME	2042	1.33
			31	0247	7.09
				0912	.90
			TH	1537	6.34
			JE	2117	1.62

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 9354 PRINCE RUPERT B C

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0328	6.86	16	0308	6.53
	0952	1.38		0935	.73
FR	1637	6.34	SA	1552	5.78
VE	2207	2.34	SA	2127	2.11
2	0416	6.66	17	0337	6.53
	1018	1.70		1021	.97
SA	1658	5.68	SU	1632	5.67
SA	2225	2.71	DI	2207	2.50
3	0435	6.07	18	0434	6.30
	1116	1.81		1116	1.19
SU	1740	5.01	MO	1735	5.35
DI	2318	2.98	LU	2315	2.83
4	0516	5.47	19	0525	5.97
	1215	2.12		1215	1.51
MO	1857	4.74	TU	1853	5.11
LU			MA		
5	0028	3.33	20	0040	3.18
	0629	5.18		0634	5.76
TU	1322	2.36	WE	1327	1.80
MA	2025	4.72	ME	2021	5.15
6	0159	3.51	21	0208	3.12
	0755	5.02		0757	5.57
WE	1455	2.38	TH	1501	1.75
ME	2155	4.80	JE	2144	5.39
7	0349	3.30	22	0324	2.75
	0915	5.09		0926	5.64
TH	1615	2.18	FR	1606	1.53
JE	2249	5.00	VE	2236	5.77
8	0431	2.87	23	0434	2.25
	1027	5.17		1041	5.89
FR	1656	1.92	SA	1705	1.39
VE	2324	5.30	SA	2327	6.27
9	0517	2.52	24	0527	1.77
	1112	5.20		1136	6.26
SA	1742	1.68	SU	1750	1.28
SA	2359	5.66	DI		
10	0551	2.13	25	0013	6.64
	1201	6.26		0612	1.42
SU	1808	1.44	MO	1238	6.39
DI			LU	1830	1.20
11	0033	5.81	26	0048	6.90
	0635	1.64		0659	.92
MO	1238	5.95	TU	1319	6.48
LU	1839	1.32	MA	1915	1.30
12	0055	6.11	27	0115	7.01
	0707	1.22		0737	.73
TU	1316	6.03	WE	1401	6.47
MA	1919	1.23	ME	1951	1.45
13	0131	6.32	28	0151	6.98
	0743	.95		0824	.66
WE	1357	6.13	TH	1442	6.35
ME	1944	1.30	JE	2024	1.75
14	0207	6.50	29	0225	6.85
	0817	.72		0900	.80
TH	1429	6.11	FR	1518	6.16
JE	2020	1.41	VE	2102	2.14
15	0237	6.53	30	0253	6.63
	0846	.80		0938	1.02
FR	1515	5.86	SA	1559	5.80
VE	2047	1.83	SA	2137	2.48

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0335	6.31	16	0325	6.50
	1010	1.35		1009	.53
SU	1635	5.48	MO	1636	5.70
DI	2221	2.77	LU	2203	2.52
2	0410	5.87	17	0415	6.29
	1059	1.56		1100	.83
MO	1728	5.10	TU	1730	5.38
LU	2254	3.09	MA	2303	2.61
3	0452	5.53	18	0516	5.83
	1144	1.96		1145	1.03
TU	1835	4.99	WE	1827	5.25
MA	2355	3.41	ME		
4	0553	5.29	19	0015	2.67
	1252	2.30		0626	5.58
WE	1953	4.93	TH	1312	1.36
ME			JE	2006	5.30
5	0122	3.50	20	0148	2.63
	0705	5.12		0750	5.41
TH	1350	2.53	FR	1429	1.56
JE	2113	5.04	VE	2102	5.49
6	0247	3.36	21	0304	2.21
	0825	5.06		0854	5.30
FR	1500	2.48	SA	1523	1.54
VE	2200	5.30	SA	2203	5.83
7	0350	3.09	22	0413	1.75
	0928	5.20		1014	5.38
SA	1610	2.29	SU	1617	1.55
SA	2239	5.58	DI	2245	6.13
8	0431	2.55	23	0504	1.38
	1042	5.27		1119	5.58
SU	1654	2.07	MO	1707	1.57
DI	2316	5.77	LU	2328	6.41
9	0509	1.98	24	0543	1.08
	1126	5.48		1210	5.86
MO	1727	1.81	TU	1803	1.78
LU	2349	6.05	MA		
10	0553	1.45	25	0009	6.64
	1206	5.68		0636	.84
TU	1756	1.68	WE	1305	5.91
MA			ME	1845	1.82
11	0017	6.35	26	0043	6.66
	0627	1.01		0715	.75
WE	1243	5.87	TH	1349	6.01
ME	1844	1.71	JE	1918	2.04
12	0047	6.63	27	0119	6.74
	0706	.70		0756	.81
TH	1335	6.01	FR	1429	5.94
JE	1911	1.76	VE	1957	2.21
13	0121	6.82	28	0150	6.58
	0745	.52		0840	.84
FR	1410	6.12	SA	1502	5.87
VE	1948	1.84	SA	2038	2.42
14	0158	6.86	29	0234	6.42
	0830	.41		0915	1.01
SA	1455	6.00	SU	1545	5.89
SA	2030	2.03	DI	2129	2.71
15	0240	6.72	30	0313	6.26
	0919	.41		1000	1.20
SU	1537	5.79	MO	1610	5.51
DI	2115	2.13	LU	2204	2.84
			31	0334	5.93
				1041	1.43
			TU	1703	5.26
			MA	2231	2.96

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0432	5.51	16	0513	6.27
	1121	1.69		1145	1.32
WE	1754	5.15	TH	1823	6.05
ME	2328	3.15	JE		
2	0525	5.30	17	0016	2.70
	1203	1.97		0620	5.97
TH	1903	4.99	FR	1250	1.63
JE			VE	1931	5.96
3	0041	3.16	18	0136	2.50
	0627	5.00		0725	5.61
FR	1309	2.12	SA	1330	1.85
VE	1947	5.00	SA	2025	5.95
4	0210	2.97	19	0245	2.19
	0730	4.89		0836	5.33
SA	1341	2.30	SU	1444	2.08
SA	2045	5.17	DI	2120	6.10
5	0305	2.68	20	0356	1.86
	0851	4.89		0951	5.27
SU	1452	2.30	MO	1541	2.21
DI	2139	5.45	LU	2220	6.23
6	0353	2.26	21	0441	1.53
	0954	4.97		1110	5.38
MO	1550	2.23	TU	1648	2.32
LU	2223	5.78	MA	2253	6.36
7	0436	1.83	22	0534	1.35
	1036	5.21		1200	5.56
TU	1633	2.27	WE	1731	2.41
MA	2300	6.25	ME	2336	6.44
8	0518	1.51	23	0622	1.20
	1145	5.62		1257	5.74
WE	1730	2.33	TH	1825	2.42
ME	2333	6.66	JE		
9	0601	1.17	24	0019	6.56
	1234	5.91		0657	1.03
TH	1804	2.32	FR	1334	5.85
JE			VE	1855	2.42
10	0011	6.98	25	0055	6.57
	0647	.81		0743	.98
FR	1319	6.10	SA	1407	5.84
VE	1854	2.23	SA	1943	2.44
11	0055	7.02	26	0133	6.45
	0737	.46		0814	.92
SA	1403	6.14	SU	1459	5.78
SA	1932	2.12	DI	2011	2.52
12	0138	7.07	27	0209	6.37
	0829	.27		0847	1.04
SU	1447	6.15	MO	1519	5.75
DI	2020	2.16	LU	2051	2.56
13	0232	7.04	28	0248	6.26
	0908	.38		0928	1.19
MO	1542	6.17	TU	1554	5.68
LU	2114	2.32	MA	2128	2.70
14	0325	6.88	29	0318	6.07
	1004	.57		0955	1.38
TU	1629	6.16	WE	1628	5.62
MA	2221	2.51	ME	2214	2.83
15	0420	6.67	30	0406	5.86
	1054	.79		1036	1.64
WE	1732	5.97	TH	1713	5.60
ME	2310	2.52	JE	2254	3.01

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 9354 PRINCE RUPERT B C

1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0448	5.68	16	0601	5.72
	1118	1.92		1203	1.43
FR	1744	5.57	SA	1846	6.10
VE	2354	3.05	SA		
2	0546	5.35	17	0101	2.08
	1159	2.12		0712	5.39
SA	1839	5.45	SU	1250	1.96
SA			DI	1948	5.97
3	0058	2.89	18	0212	2.07
	0653	5.09		0824	5.12
SU	1241	2.33	MO	1411	2.42
DI	1932	5.53	LU	2040	5.89
4	0216	2.79	19	0322	1.91
	0754	5.02		0940	5.03
MO	1336	2.60	TU	1512	2.73
LU	2030	5.67	MA	2154	5.97
5	0303	2.38	20	0418	1.69
	0906	4.97		1045	5.09
TU	1453	2.73	WE	1625	2.81
MA	2128	5.91	ME	2238	6.07
6	0356	1.92	21	0509	1.49
	1020	5.07		1150	5.26
WE	1601	2.75	TH	1720	2.75
ME	2215	6.20	JE	2320	6.16
7	0453	1.51	22	0602	1.29
	1115	5.33		1229	5.40
TH	1645	2.67	FR	1806	2.66
JE	2300	6.49	VE		
8	0537	.98	23	0005	6.31
	1206	5.56		0649	1.14
FR	1738	2.54	SA	1317	5.68
VE	2353	6.84	SA	1850	2.59
9	0620	.71	24	0042	6.44
	1305	5.92		0717	1.11
SA	1843	2.62	SU	1359	5.82
SA			DI	1927	2.48
10	0040	7.12	25	0125	6.47
	0711	.38		0800	1.10
SU	1353	6.08	MO	1429	5.91
DI	1918	2.17	LU	1951	2.42
11	0132	7.27	26	0200	6.46
	0804	.34		0830	1.08
MO	1438	6.33	TU	1442	5.94
LU	2012	2.05	MA	2028	2.46
12	0219	7.28	27	0229	6.43
	0851	.29		0858	1.28
TU	1522	6.47	WE	1529	5.97
MA	2106	1.98	ME	2103	2.46
13	0311	7.13	28	0301	6.26
	0946	.48		0938	1.41
WE	1604	6.51	TH	1552	5.87
ME	2201	1.94	JE	2148	2.37
14	0401	6.67	29	0341	5.98
	1037	.61		1004	1.52
TH	1703	6.32	FR	1629	5.86
JE	2259	1.84	VE	2227	2.48
15	0500	6.14	30	0429	5.72
	1123	.91		1030	1.80
FR	1752	6.16	SA	1708	5.89
VE	2355	1.94	SA	2258	2.57
			31	0513	5.50
				1105	2.07
			SU	1737	5.73
			DI	2356	2.58

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0558	5.17	16	0145	2.14
	1152	2.39		0754	4.93
MO	1833	5.70	TU	1326	2.80
LU			MA	1959	5.63
2	0116	2.52	17	0252	2.07
	0720	5.08		0905	4.92
TU	1252	2.97	WE	1445	3.10
MA	1930	5.75	ME	2115	5.57
3	0230	2.29	18	0412	1.92
	0829	5.07		1043	4.93
WE	1357	2.96	TH	1556	3.15
ME	2031	5.80	JE	2210	5.81
4	0327	1.88	19	0500	1.81
	0946	4.99		1134	5.19
TH	1508	2.99	FR	1714	2.93
JE	2147	5.99	VE	2304	5.86
5	0435	1.49	20	0549	1.48
	1058	5.15		1230	5.33
FR	1630	2.85	SA	1753	2.65
VE	2239	6.33	SA	2342	5.97
6	0527	1.05	21	0633	1.25
	1159	5.48		1300	5.52
SA	1738	2.58	SU	1835	2.44
SA	2332	6.65	DI		
7	0620	.58	22	0029	6.12
	1251	5.83		0658	1.11
SU	1826	2.23	MO	1332	5.67
DI			LU	1910	2.23
8	0030	7.04	23	0108	6.28
	0709	.31		0727	1.10
MO	1339	6.29	TU	1351	5.91
LU	1917	1.89	MA	1941	2.09
9	0120	7.25	24	0148	6.38
	0757	.09		0801	1.15
TU	1420	6.50	WE	1417	6.07
MA	1958	1.54	ME	2015	2.01
10	0211	7.24	25	0213	6.38
	0839	.13		0828	1.24
WE	1500	6.69	TH	1458	6.19
ME	2050	1.35	JE	2045	1.97
11	0254	7.00	26	0247	6.32
	0921	.26		0857	1.38
TH	1549	6.73	FR	1523	6.18
JE	2140	1.29	VE	2115	1.92
12	0353	6.59	27	0326	6.15
	1003	.68		0927	1.68
FR	1620	6.69	SA	1558	6.18
VE	2226	1.42	SA	2156	2.16
13	0442	6.19	28	0403	6.01
	1048	1.20		1009	2.01
SA	1705	6.56	SU	1618	6.19
SA	2325	1.70	DI	2233	2.10
14	0540	5.67	29	0439	5.63
	1129	1.76		1042	2.23
SU	1748	6.18	MO	1654	6.02
DI			LU	2312	2.16
15	0026	1.94	30	0532	5.29
	0638	5.30		1106	2.60
MO	1228	2.37	TU	1734	5.88
LU	1849	5.93	MA		
			31	0022	2.21
				0637	4.97
			WE	1207	2.95
			ME	1839	5.74

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0135	2.21	16	0327	2.17
	0757	4.87		1014	4.80
TH	1317	3.26	FR	1549	3.18
JE	2001	5.71	VE	2147	5.32
2	0315	1.96	17	0429	1.93
	0930	5.03		1113	5.14
FR	1500	3.29	SA	1700	2.89
VE	2109	5.84	SA	2249	5.49
3	0411	1.54	18	0523	1.59
	1055	5.41		1153	5.35
SA	1627	2.91	SU	1752	2.48
SA	2234	6.31	DI	2338	5.69
4	0507	1.10	19	0558	1.38
	1131	5.72		1231	5.52
SU	1735	2.46	MO	1812	2.16
DI	2325	6.64	LU		
5	0600	.68	20	0007	5.92
	1220	6.12		0638	1.19
MO	1808	2.06	TU	1255	5.72
LU			MA	1849	1.82
6	0032	7.24	21	0045	6.06
	0701	.51		0700	1.13
TU	1312	6.59	WE	1319	6.04
MA	1904	1.48	ME	1922	1.68
7	0113	7.17	22	0123	6.33
	0735	.29		0727	1.20
WE	1350	6.87	TH	1344	6.28
ME	1947	1.05	JE	1948	1.54
8	0200	7.15	23	0149	6.35
	0809	.32		0758	1.36
TH	1434	7.02	FR	1415	6.38
JE	2033	.86	VE	2018	1.40
9	0246	6.94	24	0232	6.40
	0850	.61		0821	1.64
FR	1515	7.06	SA	1445	6.49
VE	2109	.88	SA	2047	1.33
10	0336	6.70	25	0311	6.27
	0933	1.19		0840	2.01
SA	1558	6.98	SU	1511	6.67
SA	2158	1.13	DI	2121	1.47
11	0418	6.17	26	0341	6.01
	1010	1.66		0932	2.11
SU	1629	6.57	MO	1548	6.36
DI	2245	1.40	LU	2205	1.41
12	0510	5.59	27	0427	5.51
	1100	2.19		1015	2.28
MO	1710	6.18	TU	1613	6.06
LU	2351	1.85	MA	2300	1.50
13	0601	5.25	28	0515	5.10
	1154	2.79		1042	2.68
TU	1753	5.75	WE	1710	5.89
MA			ME	2348	1.79
14	0047	2.05	29	0625	4.87
	0734	4.77		1202	3.03
WE	1252	3.08	TH	1806	5.54
ME	1852	5.35	JE		
15	0220	2.19	30	0110	1.92
	0853	4.78		0759	4.84
TH	1515	3.27	FR	1321	3.39
JE	2027	5.22	VE	1936	5.53

STATION 9354 PRINCE RUPERT B C

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0229	1.80	16	0356	2.28
	0815	5.03		1035	5.42
SA	1446	3.11	SU	1522	2.99
SA	2113	5.64	DI	2214	5.43
2	0330	1.53	17	0446	2.04
	1020	5.47		1109	5.60
SU	1553	2.92	MO	1642	2.50
DI	2219	6.16	LU	2306	5.66
3	0444	1.29	18	0505	1.95
	1117	6.03		1157	6.24
MO	1710	2.15	TU	1741	2.29
LU	2319	6.47	MA	2348	6.01
4	0535	.91	19	0554	1.85
	1152	6.39		1217	6.31
TU	1806	1.42	WE	1821	1.90
MA			ME		
5	0019	6.72	20	0026	6.20
	0625	.65		0623	1.71
WE	1255	6.79	TH	1255	6.38
ME	1848	.91	JE	1850	1.52
6	0100	6.85	21	0043	6.53
	0659	.39		0658	1.87
TH	1317	6.99	FR	1326	6.76
JE	1929	.51	VE	1923	1.27
7	0147	6.86	22	0135	6.40
	0740	.80		0727	1.79
FR	1355	7.33	SA	1331	6.71
VE	2014	.59	SA	1956	.96
8	0231	6.88	23	0206	6.24
	0833	1.38		0758	1.93
SA	1436	7.26	SU	1409	6.63
SA	2051	.61	DI	2031	.87
9	0315	6.36	24	0253	6.35
	0853	1.37		0845	2.45
SU	1505	6.87	MO	1446	7.04
DI	2141	.76	LU	2109	1.08
10	0359	5.85	25	0323	6.02
	0953	1.92		0909	2.58
MO	1546	6.35	TU	1503	6.74
LU	2208	1.07	MA	2150	1.11
11	0439	5.40	26	0407	5.69
	1035	2.41		0954	2.70
TU	1625	5.95	WE	1555	6.33
MA	2312	1.52	ME	2237	1.33
12	0542	5.09	27	0515	5.38
	1103	2.93		1045	2.99
WE	1712	5.57	TH	1707	5.99
ME			JE	2340	1.74
13	0023	1.96	28	0607	5.31
	0644	4.78		1133	3.40
TH	1216	3.25	FR	1743	5.82
JE	1814	5.16	VE		
14	0125	2.23	29	0103	2.00
	0823	4.71		0727	5.38
FR	1343	3.36	SA	1325	3.34
VE	1944	4.93	SA	1912	5.71
15	0240	2.26	30	0223	2.07
	0954	4.81		0852	5.21
SA	1531	3.19	SU	1448	3.26
SA	2112	5.13	DI	2046	5.67
			31	0332	1.77
				1004	5.82
			MO	1608	2.81
			LU	2209	5.93

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0430	1.64	16	0444	2.69
	1034	6.47		1057	6.37
TU	1703	1.94	WE	1713	2.53
MA	2303	6.38	ME	2314	5.98
2	0517	1.52	17	0513	2.65
	1136	6.89		1138	6.65
WE	1740	1.43	TH	1756	2.05
ME			JE	2354	6.13
3	0023	6.80	18	0546	2.31
	0603	1.49		1159	6.62
TH	1213	7.34	FR	1816	1.39
JE	1836	1.10	VE		
4	0051	6.82	19	0038	6.11
	0636	1.53		0612	2.25
FR	1252	7.36	SA	1231	6.86
VE	1910	.69	SA	1854	1.08
5	0129	6.72	20	0112	6.25
	0728	1.65		0652	2.25
SA	1323	7.43	SU	1255	6.88
SA	1942	.80	DI	1931	.64
6	0210	6.86	21	0144	6.12
	0806	2.25		0716	2.15
SU	1405	7.33	MO	1334	6.92
DI	2037	.79	LU	2014	.60
7	0259	6.38	22	0233	6.18
	0831	2.23		0807	2.46
MO	1435	6.86	TU	1413	7.05
LU	2109	.85	MA	2043	.77
8	0334	5.97	23	0315	6.27
	0917	2.53		0859	2.74
TU	1522	6.61	WE	1459	6.91
MA	2155	1.34	ME	2129	.95
9	0438	5.85	24	0407	6.01
	0952	3.11		0938	2.88
WE	1600	6.25	TH	1533	6.69
ME	2235	1.67	JE	2227	1.07
10	0513	5.47	25	0452	5.67
	1045	3.46		1040	2.89
TH	1634	6.12	FR	1629	6.19
JE	2320	2.44	VE	2317	1.32
11	0630	5.71	26	0557	5.61
	1140	3.89		1154	3.09
FR	1741	5.71	SA	1740	5.76
VE			SA		
12	0035	2.62	27	0017	1.59
	0754	5.36		0727	5.55
SA	1349	3.86	SU	1316	2.79
SA	1851	5.47	DI	1859	5.39
13	0141	2.81	28	0145	1.62
	0832	5.46		0823	5.60
SU	1452	3.60	MO	1428	2.59
DI	2008	5.26	LU	2023	5.27
14	0248	2.76	29	0247	1.81
	0956	5.60		0925	6.00
MO	1540	3.18	TU	1542	2.02
LU	2136	5.34	MA	2146	5.44
15	0351	2.75	30	0345	1.76
	1017	6.07		1019	6.32
TU	1618	3.00	WE	1634	1.58
MA	2217	5.72	ME	2302	5.68

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1	0451	1.83	16	0409	2.48
	1101	6.68		1042	5.96
TH	1727	1.27	FR	1723	1.47
JE	2349	5.96	VE	2327	5.21
2	0536	1.95	17	0456	2.38
	1142	6.84		1125	6.23
FR	1816	.88	SA	1801	1.03
VE			SA		
3	0038	6.06	18	0016	5.41
	0618	2.05		0546	2.32
SA	1218	6.97	SU	1202	6.49
SA	1900	.67	DI	1831	.59
4	0135	6.13	19	0056	5.59
	0705	2.12		0629	2.21
SU	1300	6.88	MO	1235	6.60
DI	1945	.55	LU	1912	.24
5	0205	6.04	20	0142	5.74
	0740	2.33		0715	2.07
MO	1344	6.72	TU	1316	6.72
LU	2027	.62	MA	1958	.10
6	0249	5.99	21	0222	5.82
	0814	2.42		0757	2.05
TU	1417	6.65	WE	1405	6.73
MA	2104	.81	ME	2046	-.02
7	0329	5.85	22	0311	5.77
	0859	2.64		0843	1.95
WE	1451	6.43	TH	1447	6.59
ME	2134	1.17	JE	2127	.11
8	0409	5.70	23	0358	5.76
	0950	2.97		0935	2.09
TH	1538	6.29	FR	1538	6.37
JE	2213	1.54	VE	2214	.35
9	0445	5.68	24	0445	5.73
	1023	3.26		1035	2.23
FR	1613	5.98	SA	1637	6.16
VE	2255	1.91	SA	2258	.90
10	0539	5.49	25	0545	5.95
	1114	3.32		1135	2.58
SA	1652	5.55	SU	1727	6.00
SA	2330	2.17	DI		
11	0625	5.49	26	0009	1.44
	1234	3.48		0643	5.98
SU	1756	5.32	MO	1255	2.40
DI			LU	1845	5.45
12	0034	2.42	27	0053	1.66
	0732	5.40		0740	5.89
MO	1340	3.44	TU	1400	2.17
LU	1906	5.10	MA	1958	5.10
13	0135	2.68	28	0159	1.93
	0831	5.44		0838	6.00
TU	1447	2.96	WE	1515	1.88
MA	2022	4.84	ME	2125	5.08
14	0212	2.57	29	0306	2.34
	0917	5.53		0934	6.25
WE	1546	2.45	TH	1632	1.68
ME	2134	4.85	JE	2235	5.39
15	0310	2.56	30	0419	2.62
	1003	5.77		1026	6.52
TH	1625	1.98	FR	1713	1.48
JE	2235	4.99	VE	2342	5.58
			31	0516	2.55
				1124	6.52
			SA	1751	1.20
			SA		

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 9850 QUEEN CHARLOTTE CITY B C

1983

JANUARY-JANVIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0245 [illegible] [illegible] 2145	6.72 [illegible] [illegible] .11	16 SU DI	0309 [illegible] [illegible] 2142	6.13 [illegible] [illegible] 1.33
2 SU DI	0341 [illegible] [illegible] 2226	6.66 [illegible] [illegible] .41	17 MO LU	0330 [illegible] 1510 2200	6.20 [illegible] [illegible] 1.48
3 MO LU	0421 [illegible] [illegible] 2311	6.55 [illegible] [illegible] .92	18 TU MA	0408 1030 1547 2232	6.26 [illegible] [illegible] 1.73
4 TU MA	0517 [illegible] [illegible] 2353	6.45 [illegible] [illegible] 1.40	19 WE ME	0432 1053 [illegible] 2315	6.16 [illegible] [illegible] 1.99
5 WE ME	0609 [illegible] 1812	6.30 [illegible] 5.79	20 TH JE	0516 [illegible] [illegible] 2342	5.92 [illegible] [illegible] 2.19
6 TH JE	0051 [illegible] [illegible] 1940	2.01 [illegible] [illegible] 5.53	21 FR VE	0608 [illegible] 1804	5.95 [illegible] 5.32
7 FR VE	0144 [illegible] [illegible] 2047	2.51 [illegible] [illegible] 5.45	22 SA SA	0024 [illegible] [illegible] 1928	2.59 [illegible] [illegible] 5.18
8 SA SA	0236 [illegible] [illegible] 2212	2.80 [illegible] [illegible] 5.28	23 SU DI	0114 0803 [illegible] 2057	2.92 [illegible] [illegible] 5.37
9 SU DI	0405 [illegible] [illegible] 2309	3.00 [illegible] [illegible] 5.41	24 MO LU	0232 [illegible] [illegible] 2209	3.45 [illegible] [illegible] 5.56
10 MO LU	0458 [illegible] 1811	2.91 [illegible] 1.76	25 TU MA	0410 [illegible] [illegible] 2328	3.62 [illegible] [illegible] 5.93
11 TU MA	0013 [illegible] [illegible] 1837	5.73 [illegible] [illegible] 1.34	26 WE ME	0519 [illegible] 1810	3.27 [illegible] 1.35
12 WE ME	0049 [illegible] [illegible] 1919	5.75 [illegible] [illegible] 1.24	27 TH JE	0017 [illegible] [illegible] 1858	6.44 [illegible] [illegible] .73
13 TH JE	0128 [illegible] [illegible] 2002	5.85 [illegible] [illegible] 1.07	28 FR VE	0105 [illegible] [illegible] 1952	6.55 [illegible] [illegible] .60
14 FR VE	0202 [illegible] [illegible] 2029	5.92 [illegible] [illegible] .83	29 SA SA	0159 [illegible] [illegible] 2038	7.04 [illegible] [illegible] .21
15 SA SA	0226 [illegible] [illegible] 2058	6.00 [illegible] [illegible] 1.12	30 SU DI	0240 [illegible] [illegible] 2128	7.06 [illegible] [illegible] .28
			31 MO LU	0321 [illegible] [illegible] 2205	7.08 [illegible] [illegible] .46

FEBRUARY-FEVRIER

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0400 1022 [illegible] 2250	7.05 1.81 6.89 1.01	16 WE ME	0336 1008 [illegible] 2216	6.76 [illegible] [illegible] 1.89
2 WE ME	0439 1109 1651 2327	6.89 [illegible] [illegible] 1.51	17 TH JE	0344 1032 1603 2224	6.53 [illegible] [illegible] 2.04
3 TH JE	0527 1205 1750 2358	6.70 [illegible] [illegible] 2.17	18 FR VE	0435 1118 1653 2259	6.50 [illegible] [illegible] 2.35
4 FR VE	0609 [illegible] 1839	6.80 [illegible] 5.49	19 SA SA	0532 [illegible] [illegible] 2336	6.46 [illegible] [illegible] 2.74
5 SA SA	0052 [illegible] [illegible] 2004	2.83 [illegible] [illegible] 5.23	20 SU DI	0553 1308 1849	6.21 [illegible] 5.23
6 SU DI	0155 [illegible] [illegible] 2132	3.46 [illegible] [illegible] 5.23	21 MO LU	0038 0705 [illegible] 2032	3.08 [illegible] [illegible] 5.21
7 MO LU	0309 0925 [illegible] 2248	3.47 [illegible] [illegible] 5.28	22 TU MA	0146 0830 1545 2141	3.61 [illegible] [illegible] 5.58
8 TU MA	0430 1031 1732 2357	3.50 [illegible] [illegible] 5.69	23 WE ME	0332 [illegible] [illegible] 2316	3.56 [illegible] [illegible] 5.70
9 WE ME	0536 [illegible] 1823	3.44 6.50 1.79	24 TH JE	0448 1049 1755 2359	3.13 [illegible] [illegible] 6.27
10 TH JE	0026 [illegible] [illegible] 1900	5.80 [illegible] [illegible] 1.72	25 FR VE	0611 1149 1848	2.74 7.19 .83
11 FR VE	0107 [illegible] [illegible] 1942	6.29 [illegible] [illegible] 1.65	26 SA SA	0049 [illegible] [illegible] 1949	6.72 [illegible] [illegible] .52
12 SA SA	0134 [illegible] [illegible] 1959	6.34 [illegible] [illegible] 1.44	27 SU DI	0128 [illegible] [illegible] 2019	6.77 [illegible] [illegible] .19
13 SU DI	0207 [illegible] [illegible] 2031	6.43 [illegible] [illegible] 1.23	28 MO LU	0208 [illegible] [illegible] 2058	7.10 [illegible] [illegible] .37
14 MO LU	0249 [illegible] [illegible] 2106	6.53 [illegible] [illegible] 1.23			
15 TU MA	0304 [illegible] [illegible] 2136	6.54 [illegible] [illegible] 1.50			

MARCH-MARS

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0240 0910 1503 2140	7.30 [illegible] [illegible] .77	16 WE ME	0235 0856 1441 2114	6.68 [illegible] [illegible] 1.38
2 WE ME	0325 1003 1545 2221	7.30 [illegible] [illegible] 1.20	17 TH JE	0309 0933 1519 2141	6.75 [illegible] [illegible] 1.61
3 TH JE	0401 1039 1626 2303	7.02 [illegible] [illegible] 1.76	18 FR VE	0325 1012 1555 2204	6.71 [illegible] [illegible] 1.99
4 FR VE	0441 1129 1720 2333	6.60 [illegible] 5.80 2.45	19 SA SA	0356 1057 1636 2247	6.61 [illegible] [illegible] 2.35
5 SA SA	0524 1219 1821	6.27 [illegible] 5.28	20 SU DI	0439 1145 1728 2331	6.37 [illegible] [illegible] 2.76
6 SU DI	0018 0603 1326 1932	2.94 [illegible] [illegible] 5.03	21 MO LU	0532 1243 1844	6.10 [illegible] 5.19
7 MO LU	0109 0730 1445 2113	3.51 [illegible] [illegible] 4.99	22 TU MA	0029 0639 1358 2023	3.21 [illegible] [illegible] 5.09
8 TU MA	0233 0902 1630 2251	3.77 5.67 [illegible] 5.22	23 WE ME	0203 0806 1523 2143	3.43 [illegible] [illegible] 5.29
9 WE ME	0417 1009 1711 2338	3.69 [illegible] [illegible] 5.43	24 TH JE	0341 0933 1630 2251	3.29 [illegible] [illegible] 5.63
10 TH JE	0509 1104 1750 2400	3.35 [illegible] [illegible] 5.71	25 FR VE	0458 1041 1737 2341	2.74 [illegible] [illegible] 6.21
11 FR VE	0558 [illegible] 1832	3.00 [illegible] 1.89	26 SA SA	0556 [illegible] 1832	2.21 [illegible] .87
12 SA SA	0038 0704 1216 1903	6.07 [illegible] [illegible] 1.63	27 SU DI	0021 0633 1236 1915	6.70 [illegible] [illegible] .64
13 SU DI	0052 0713 1254 1947	6.50 [illegible] 6.70 1.43	28 MO LU	0101 0726 1305 2002	7.09 [illegible] [illegible] .70
14 MO LU	0133 0749 1327 2012	6.60 [illegible] 6.73 1.18	29 TU MA	0139 0810 1401 2034	7.35 1.11 7.32 1.12
15 TU MA	0204 0826 1407 2040	6.52 [illegible] [illegible] 1.14	30 WE ME	0218 [illegible] 1447 2101	7.51 [illegible] [illegible] 1.26
			31 TH JE	0249 0946 1525 2138	7.21 [illegible] [illegible] 1.65

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 9850 QUEEN CHARLOTTE CITY B C

1983

APRIL-AVRIL

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0315	7.10	16 SA SA	0255	6.69
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2313	2.30		2143	2.11
2 SA SA	0345	6.75	17 SU DI	0337	6.65
	[illegible]	[illegible]		1039	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2242	2.73		2232	2.58
3 SU DI	0425	6.18	18 MO LU	0420	6.45
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2333	2.96		2320	2.92
4 MO LU	0524	5.56	19 TU MA	0511	6.10
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1838	4.75		1834	5.23
5 TU MA	0033	3.29	20 WE ME	0037	3.25
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2037	4.65		2016	5.28
6 WE ME	0223	3.56	21 TH JE	0202	3.24
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2153	4.94		2132	5.51
7 TH JE	0334	3.35	22 FR VE	0329	2.86
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		1610	[illegible]
	2247	5.17		2230	5.93
8 FR VE	0437	3.02	23 SA SA	0437	2.29
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2330	5.48		2316	6.40
9 SA SA	0528	2.63	24 SU DI	0534	1.83
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	5.82		2400	6.74
10 SU DI	0612	2.24	25 MO LU	0627	1.21
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1824	[illegible]		1848	1.19
11 MO LU	0028	6.96	26 TU MA	0040	6.99
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		1308	[illegible]
	1902	1.30		1930	1.26
12 TU MA	0051	[illegible]	27 WE ME	0115	7.12
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1308	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1930	1.21		2002	1.46
13 WE ME	0124	6.46	28 TH JE	0144	7.18
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2003	1.27		2041	1.85
14 TH JE	0153	6.63	29 FR VE	0213	7.08
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2028	1.40		2111	2.16
15 FR VE	0217	6.68	30 SA SA	0246	6.76
	[illegible]	[illegible]		1007	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2100	1.68		2149	2.54

MAY-MAI

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SU DI	0331	6.42	16 MO LU	0319	6.71
	1036	[illegible]		1025	[illegible]
	1630	[illegible]		[illegible]	5.81
	2234	2.86		2224	2.51
2 MO LU	0409	6.04	17 TU MA	0419	6.38
	[illegible]	[illegible]		1121	[illegible]
	1720	[illegible]		1729	[illegible]
	2318	3.19		2329	2.72
3 TU MA	0451	5.66	18 WE ME	0512	6.02
	1207	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1823	5.01		1831	5.33
4 WE ME	0018	3.40	19 TH JE	0038	2.74
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1948	5.03		1951	5.43
5 TH JE	0136	3.55	20 FR VE	0201	2.66
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1402	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2115	5.16		2056	5.66
6 FR VE	0250	3.45	21 SA SA	0323	2.28
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2154	5.40		2204	5.99
7 SA SA	0406	3.20	22 SU DI	0418	1.82
	[illegible]	[illegible]		1013	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2240	5.66		2242	6.28
8 SU DI	0437	2.57	23 MO LU	0517	1.93
	1043	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1703	[illegible]		1729	[illegible]
	2307	5.85		2320	6.58
9 MO LU	0538	1.99	24 TU MA	0606	1.11
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1735	[illegible]		1807	1.81
	2337	6.21			
10 TU MA	0614	1.52	25 WE ME	0002	6.81
	1207	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1813	1.80		[illegible]	[illegible]
				1851	1.85
11 WE ME	0012	6.53	26 TH JE	0041	6.81
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	6.15
	1856	1.80		1936	2.06
12 TH JE	0042	6.78	27 FR VE	0115	6.81
	0730	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1928	1.82		2019	2.25
13 FR VE	0111	6.97	28 SA SA	0142	6.70
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2004	1.89		2052	2.46
14 SA SA	0203	6.99	29 SU DI	0217	6.58
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2048	2.08		2112	2.80
15 SU DI	0234	6.93	30 MO LU	0247	6.28
	[illegible]	[illegible]		1016	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2130	2.23		2154	2.84
			31 TU MA	0354	6.00
				1043	[illegible]
				[illegible]	[illegible]
				2236	3.08

JUNE-JUIN

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 WE ME	0428	5.72	16 TH JE	0509	6.21
	[illegible]	[illegible]		1203	[illegible]
	1745	[illegible]		1820	6.02
	2342	3.35			
2 TH JE	0514	5.57	17 FR VE	0030	2.64
	1207	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1846	5.16		1302	[illegible]
				1915	5.99
3 FR VE	0054	3.30	18 SA SA	0148	2.46
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1310	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1940	5.09		2011	6.02
4 SA SA	0205	3.08	19 SU DI	0256	2.19
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2054	5.27		2118	6.14
5 SU DI	0312	2.77	20 MO LU	0400	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1505	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2147	5.53		2215	6.28
6 MO LU	0357	2.32	21 TU MA	0451	1.55
	[illegible]	[illegible]		1103	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2218	5.92		2252	6.46
7 TU MA	0443	[illegible]	22 WE ME	0544	1.34
	1043	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		1745	[illegible]
	2255	6.38		2338	6.55
8 WE ME	0533	1.53	23 TH JE	0630	1.19
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		1839	2.53
	2327	6.70			
9 TH JE	0626	1.08	24 FR VE	0001	6.65
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1820	2.39		[illegible]	[illegible]
				1919	2.52
10 FR VE	0013	7.07	25 SA SA	0055	6.70
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1306	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1904	2.23		2000	2.48
11 SA SA	0047	7.11	26 SU DI	0126	6.56
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	1953	2.14		2038	2.55
12 SU DI	0130	7.16	27 MO LU	0203	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2037	2.17		2106	2.58
13 MO LU	0223	7.09	28 TU MA	0238	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2127	2.23		2143	2.74
14 TU MA	0310	6.91	29 WE ME	0317	[illegible]
	1030	[illegible]		1023	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	2217	2.48		2221	2.90
15 WE ME	0406	6.62	30 TH JE	0406	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
	[illegible]	[illegible]		1703	[illegible]
	2320	2.51		2313	3.10

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 9850 QUEEN CHARLOTTE CITY B C 1983

JULY-JUILLET

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 FR VE	0445 [illegible] 1738	3.79 [illegible] 5.81	16 SA SA	0008 [illegible] 1831	2.04 [illegible] 6.25
2 SA SA	0013 [illegible] 1839	3.09 [illegible] 5.53	17 SU DI	0121 [illegible] 1926	2.15 [illegible] 6.15
3 SU DI	0101 [illegible] 1932	2.93 [illegible] 5.60	18 MO LU	0226 [illegible] 2041	2.15 [illegible] 6.03
4 MO LU	0224 [illegible] 2025	2.76 [illegible] 5.83	19 TU MA	0330 [illegible] 2141	1.96 [illegible] 6.12
5 TU MA	0314 [illegible] 2133	2.39 [illegible] 5.92	20 WE ME	0432 [illegible] 2232	1.78 [illegible] 6.16
6 WE ME	0410 [illegible] 2216	1.99 [illegible] 6.32	21 TH JE	0522 [illegible] 2315	1.52 [illegible] 6.24
7 TH JE	0500 [illegible] 2258	1.52 [illegible] 6.59	22 FR VE	0619 [illegible] 1832	1.30 [illegible] 2.73
8 FR VE	0557 [illegible] 2342	.99 [illegible] 6.91	23 SA SA	0003 [illegible] 1909	6.39 [illegible] 2.57
9 SA SA	0655 [illegible] 1847	.61 [illegible] 2.38	24 SU DI	0033 [illegible] 1939	6.40 [illegible] 2.53
10 SU DI	0037 [illegible] 1943	7.11 [illegible] 2.19	25 MO LU	0113 [illegible] 2012	6.57 [illegible] 2.50
11 MO LU	0128 [illegible] 2039	7.35 [illegible] 2.10	26 TU MA	0151 [illegible] 2050	6.50 [illegible] 2.52
12 TU MA	0206 [illegible] 2114	7.37 [illegible] 2.00	27 WE ME	0210 [illegible] 2120	6.58 [illegible] 2.50
13 WE ME	0257 [illegible] 2208	7.23 [illegible] 1.98	28 TH JE	0254 [illegible] 2201	6.34 [illegible] 2.39
14 TH JE	0355 [illegible] 2309	6.82 [illegible] 1.93	29 FR VE	0330 [illegible] 2235	6.06 [illegible] 2.44
15 FR VE	0458 [illegible] 1745	6.29 [illegible] 6.34	30 SA SA	0420 [illegible] 2328	5.74 [illegible] 2.60
			31 SU DI	0458 [illegible] 1728	5.55 [illegible] 5.80

AUGUST-AOUT

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 MO LU	0017 [illegible] 1816	2.57 [illegible] 5.80	16 TU MA	0146 [illegible] 1947	2.13 [illegible] 5.77
2 TU MA	0118 [illegible] 1938	2.65 [illegible] 5.74	17 WE ME	0258 [illegible] 2059	2.13 [illegible] 5.71
3 WE ME	0234 [illegible] 2033	2.27 [illegible] 5.88	18 TH JE	0407 [illegible] 2209	1.98 [illegible] 5.87
4 TH JE	0332 [illegible] 2135	1.89 [illegible] 6.08	19 FR VE	0508 [illegible] 2258	1.78 [illegible] 6.04
5 FR VE	0439 [illegible] 2238	1.51 [illegible] 6.40	20 SA SA	0557 [illegible] 2341	1.52 [illegible] 6.15
6 SA SA	0538 [illegible] 2324	.87 [illegible] 6.75	21 SU DI	0635 [illegible] 1840	1.28 [illegible] 2.55
7 SU DI	0631 [illegible] 1833	.50 [illegible] 2.27	22 MO LU	0021 [illegible] 1914	6.36 [illegible] 2.34
8 MO LU	0013 [illegible] 1922	7.17 [illegible] 1.93	23 TU MA	0058 [illegible] 1949	6.42 [illegible] 2.14
9 TU MA	0105 [illegible] 2022	7.40 [illegible] 1.58	24 WE ME	0131 [illegible] 2024	6.55 [illegible] 2.01
10 WE ME	0203 [illegible] 2114	7.41 [illegible] 1.34	25 TH JE	0205 [illegible] 2102	6.48 [illegible] 1.96
11 TH JE	0247 [illegible] 2155	7.16 [illegible] 1.27	26 FR VE	0238 [illegible] 2134	6.40 [illegible] 1.92
12 FR VE	0336 [illegible] 2243	6.77 [illegible] 1.41	27 SA SA	0317 [illegible] 2217	6.23 [illegible] 2.11
13 SA SA	0440 [illegible] 2341	6.33 [illegible] 1.72	28 SU DI	0349 [illegible] 2247	6.02 [illegible] 2.08
14 SU DI	0532 [illegible] 1740	5.80 [illegible] 6.29	29 MO LU	0437 [illegible] 2338	5.73 [illegible] 2.17
15 MO LU	0037 [illegible] 1832	1.98 [illegible] 5.98	30 TU MA	0520 [illegible] 1728	5.90 [illegible] 6.01
			31 WE ME	0036 [illegible] 1844	2.37 [illegible] 5.87

SEPTEMBER-SEPTEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0145 [illegible] 1956	2.30 [illegible] 5.86	16 FR VE	0346 [illegible] 2147	2.38 [illegible] 5.51
2 FR VE	0310 [illegible] 2116	2.03 [illegible] 5.97	17 SA SA	0442 [illegible] 2235	2.05 [illegible] 5.88
3 SA SA	0420 [illegible] 2226	1.58 [illegible] 6.41	18 SU DI	0537 [illegible] 2330	1.71 [illegible] 5.86
4 SU DI	0515 [illegible] 2318	1.02 [illegible] 6.75	19 MO LU	0609 [illegible] 1828	1.43 [illegible] 2.19
5 MO LU	0618 [illegible] 1832	.52 [illegible] 2.25	20 TU MA	0015 [illegible] 1855	5.97 [illegible] 1.84
6 TU MA	0007 [illegible] 1921	7.28 [illegible] 1.50	21 WE ME	0046 [illegible] 1929	6.23 [illegible] 1.75
7 WE ME	0103 [illegible] 2014	7.38 [illegible] 1.03	22 TH JE	0107 [illegible] 2004	6.50 [illegible] 1.58
8 TH JE	0157 [illegible] 2059	7.32 [illegible] .79	23 FR VE	0147 [illegible] 2040	6.51 [illegible] 1.40
9 FR VE	0243 [illegible] 2139	7.12 [illegible] .94	24 SA SA	0219 [illegible] 2120	6.39 [illegible] 1.39
10 SA SA	0330 [illegible] 2226	6.92 [illegible] 1.09	25 SU DI	0255 [illegible] 2144	6.42 [illegible] 1.39
11 SU DI	0407 [illegible] 2311	6.32 [illegible] 1.32	26 MO LU	0325 [illegible] 2223	6.18 [illegible] 1.37
12 MO LU	0502 [illegible] 2358	5.71 [illegible] 1.98	27 TU MA	0411 [illegible] 2315	5.70 [illegible] 1.50
13 TU MA	0600 [illegible] 1745	5.35 [illegible] 5.86	28 WE ME	0508 [illegible] 1654	5.21 [illegible] 5.93
14 WE ME	0107 [illegible] 1848	2.11 [illegible] 5.43	29 TH JE	0008 [illegible] 1808	1.81 [illegible] 5.69
15 TH JE	0225 [illegible] 2036	2.28 [illegible] 5.41	30 FR VE	0128 [illegible] 1936	2.03 [illegible] 5.70

HIGH AND LOW WATER - HAUTE ET BASSE MER

STATION 9850 QUEEN CHARLOTTE CITY B C

1983

OCTOBER-OCTOBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 SA SA	0238 / [illegible] / [illegible] / 2104	1:98 / [illegible] / [illegible] / 5:85	16 SU DI	0410 / [illegible] / [illegible] / 2205	2:32 / [illegible] / [illegible] / 5:48
2 SU DI	0306 / [illegible] / [illegible] / 2219	1:63 / [illegible] / [illegible] / 6:21	17 MO LU	0454 / [illegible] / [illegible] / 2254	2:04 / [illegible] / [illegible] / 5:73
3 MO LU	0505 / [illegible] / [illegible] / 2315	1:24 / [illegible] / [illegible] / 6:60	18 TU MA	0537 / [illegible] / [illegible] / 2327	1:87 / [illegible] / [illegible] / 6:10
4 TU MA	0557 / [illegible] / 1814	:86 / [illegible] / 1:87	19 WE ME	0611 / [illegible] / 1831	1:84 / [illegible] / 1:87
5 WE ME	0005 / [illegible] / [illegible] / 1900	6:91 / [illegible] / [illegible] / :90	20 TH JE	0013 / [illegible] / [illegible] / 1900	6:29 / [illegible] / [illegible] / 1:62
6 TH JE	0051 / [illegible] / [illegible] / 1953	7:05 / [illegible] / [illegible] / :48	21 FR VE	0043 / [illegible] / [illegible] / 1940	6:68 / [illegible] / [illegible] / 1:19
7 FR VE	0140 / [illegible] / [illegible] / 2036	7:05 / [illegible] / [illegible] / :52	22 SA SA	0124 / [illegible] / [illegible] / 2011	6:52 / [illegible] / [illegible] / :87
8 SA SA	0225 / [illegible] / [illegible] / 2116	7:00 / [illegible] / [illegible] / :54	23 SU DI	0207 / [illegible] / [illegible] / 2049	6:35 / [illegible] / [illegible] / :92
9 SU DI	0303 / [illegible] / [illegible] / 2159	6:67 / [illegible] / [illegible] / :90	24 MO LU	0250 / [illegible] / [illegible] / 2128	6:46 / [illegible] / [illegible] / :85
10 MO LU	0334 / [illegible] / [illegible] / 2235	6:15 / [illegible] / [illegible] / 1:08	25 TU MA	0317 / [illegible] / [illegible] / 2214	6:08 / [illegible] / [illegible] / 1:03
11 TU MA	0438 / [illegible] / [illegible] / 2329	5:57 / [illegible] / [illegible] / 1:56	26 WE ME	0415 / [illegible] / [illegible] / 2245	5:79 / [illegible] / [illegible] / 1:27
12 WE ME	0538 / [illegible] / 1655	5:24 / [illegible] / 5:93	27 TH JE	0458 / [illegible] / 1656	5:48 / [illegible] / 6:12
13 TH JE	0020 / [illegible] / [illegible] / 1818	2:05 / [illegible] / [illegible] / 5:39	28 FR VE	0003 / [illegible] / [illegible] / 1948	1:58 / [illegible] / [illegible] / 5:83
14 FR VE	0136 / [illegible] / [illegible] / 1950	2:33 / [illegible] / [illegible] / 5:17	29 SA SA	0117 / [illegible] / [illegible] / 1915	1:91 / [illegible] / [illegible] / 5:76
15 SA SA	0253 / [illegible] / [illegible] / 2112	2:46 / [illegible] / [illegible] / 5:36	30 SU DI	0216 / [illegible] / [illegible] / 2046	2:03 / [illegible] / [illegible] / 5:78
			31 MO LU	0334 / [illegible] / [illegible] / 2157	1:82 / [illegible] / [illegible] / 6:10

NOVEMBER-NOVEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TU MA	0440 / [illegible] / [illegible] / 2304	1:74 / [illegible] / [illegible] / 6:41	16 WE ME	0439 / [illegible] / [illegible] / 2310	2:63 / [illegible] / [illegible] / 6:07
2 WE ME	0527 / [illegible] / [illegible] / 2354	1:46 / [illegible] / [illegible] / 6:81	17 TH JE	0537 / [illegible] / [illegible] / 2352	2:72 / [illegible] / [illegible] / 6:19
3 TH JE	0624 / [illegible] / 1848	1:45 / [illegible] / :96	18 FR VE	0546 / [illegible] / 1841	2:28 / [illegible] / 1:36
4 FR VE	0044 / [illegible] / [illegible] / 1937	6:88 / [illegible] / [illegible] / :53	19 SA SA	0035 / [illegible] / [illegible] / 1915	6:22 / [illegible] / [illegible] / 1:07
5 SA SA	0127 / [illegible] / [illegible] / 2011	6:93 / [illegible] / [illegible] / :95	20 SU DI	0106 / [illegible] / [illegible] / 1959	6:48 / [illegible] / [illegible] / :57
6 SU DI	0206 / [illegible] / [illegible] / 2100	7:06 / [illegible] / [illegible] / :63	21 MO LU	0151 / [illegible] / [illegible] / 2041	6:33 / [illegible] / [illegible] / :52
7 MO LU	0249 / [illegible] / [illegible] / 2132	6:45 / [illegible] / [illegible] / :75	22 TU MA	0225 / [illegible] / [illegible] / 2116	6:33 / [illegible] / [illegible] / :67
8 TU MA	0329 / [illegible] / [illegible] / 2216	6:09 / [illegible] / [illegible] / 1:45	23 WE ME	0306 / [illegible] / [illegible] / 2154	6:30 / [illegible] / [illegible] / :87
9 WE ME	0416 / [illegible] / [illegible] / 2246	5:84 / [illegible] / [illegible] / 1:62	24 TH JE	0355 / [illegible] / [illegible] / 2245	6:15 / [illegible] / [illegible] / 1:07
10 TH JE	0523 / [illegible] / [illegible] / 2335	5:61 / [illegible] / [illegible] / 2:48	25 FR VE	0446 / [illegible] / [illegible] / 2334	5:86 / [illegible] / [illegible] / 1:31
11 FR VE	0544 / [illegible] / 1739	5:88 / [illegible] / 5:66	26 SA SA	0601 / [illegible] / 1738	5:61 / [illegible] / 5:85
12 SA SA	0042 / [illegible] / [illegible] / 1928	2:69 / [illegible] / [illegible] / 5:47	27 SU DI	0035 / [illegible] / [illegible] / 1858	1:58 / [illegible] / [illegible] / 5:50
13 SU DI	0155 / [illegible] / [illegible] / 2004	2:70 / [illegible] / [illegible] / 5:32	28 MO LU	0150 / [illegible] / [illegible] / 2030	1:65 / [illegible] / [illegible] / 5:45
14 MO LU	0304 / [illegible] / [illegible] / 2127	2:78 / [illegible] / [illegible] / 5:46	29 TU MA	0302 / [illegible] / [illegible] / 2144	1:84 / [illegible] / [illegible] / 5:59
15 TU MA	0359 / [illegible] / [illegible] / 2227	2:84 / [illegible] / [illegible] / 5:73	30 WE ME	0407 / [illegible] / [illegible] / 2256	1:85 / [illegible] / [illegible] / 5:86

DECEMBER-DECEMBRE

DAY	TIME	HT/M	JOUR	HR	H/M
1 TH JE	0500 / [illegible] / [illegible] / 2345	1:92 / [illegible] / [illegible] / 6:01	16 FR VE	0430 / [illegible] / [illegible] / 2316	2:57 / [illegible] / [illegible] / 5:34
2 FR VE	0544 / [illegible] / 1837	1:24 / [illegible] / :80	17 SA SA	0523 / [illegible] / 1812	2:46 / [illegible] / :99
3 SA SA	0034 / [illegible] / [illegible] / 1927	6:17 / [illegible] / [illegible] / :58	18 SU DI	0004 / [illegible] / [illegible] / 1900	5:58 / [illegible] / [illegible] / :54
4 SU DI	0118 / [illegible] / [illegible] / 2004	6:29 / [illegible] / [illegible] / :47	19 MO LU	0053 / [illegible] / [illegible] / 1943	5:85 / [illegible] / [illegible] / :24
5 MO LU	0200 / [illegible] / [illegible] / 2038	6:17 / [illegible] / [illegible] / :50	20 TU MA	0134 / [illegible] / [illegible] / 2027	5:91 / [illegible] / [illegible] / :02
6 TU MA	0242 / [illegible] / [illegible] / 2119	6:13 / [illegible] / [illegible] / :78	21 WE ME	0215 / [illegible] / [illegible] / 2112	6:03 / [illegible] / [illegible] / [illegible]
7 WE ME	0319 / [illegible] / [illegible] / 2152	6:02 / [illegible] / [illegible] / 1:22	22 TH JE	0259 / [illegible] / [illegible] / 2157	6:02 / [illegible] / [illegible] / :04
8 TH JE	0406 / [illegible] / [illegible] / 2229	5:93 / [illegible] / [illegible] / 1:46	23 FR VE	0347 / [illegible] / [illegible] / 2244	5:97 / [illegible] / [illegible] / :32
9 FR VE	0440 / [illegible] / [illegible] / 2309	5:70 / [illegible] / [illegible] / 1:87	24 SA SA	0442 / [illegible] / [illegible] / 2326	5:93 / [illegible] / [illegible] / :96
10 SA SA	0516 / [illegible] / [illegible] / 2357	5:54 / [illegible] / [illegible] / 2:26	25 SU DI	0530 / [illegible] / 1722	6:08 / [illegible] / 6:20
11 SU DI	0651 / [illegible] / 1756	5:63 / [illegible] / 5:34	26 MO LU	0020 / [illegible] / [illegible] / 1836	1:55 / [illegible] / [illegible] / 5:61
12 MO LU	0040 / [illegible] / [illegible] / 1917	2:46 / [illegible] / [illegible] / 5:21	27 TU MA	0119 / [illegible] / [illegible] / 1957	1:69 / [illegible] / [illegible] / 5:30
13 TU MA	0135 / [illegible] / [illegible] / 2026	2:68 / [illegible] / [illegible] / 4:96	28 WE ME	0226 / [illegible] / [illegible] / 2122	2:04 / [illegible] / [illegible] / 5:30
14 WE ME	0239 / [illegible] / [illegible] / 2118	2:65 / [illegible] / [illegible] / 4:96	29 TH JE	0320 / [illegible] / [illegible] / 2232	2:44 / [illegible] / [illegible] / 5:56
15 TH JE	0345 / [illegible] / [illegible] / 2214	2:61 / [illegible] / [illegible] / 5:15	30 FR VE	0427 / [illegible] / [illegible] / 2329	2:71 / [illegible] / [illegible] / 5:69
			31 SA SA	0518 / [illegible] / 1824	2:56 / [illegible] / 1:05